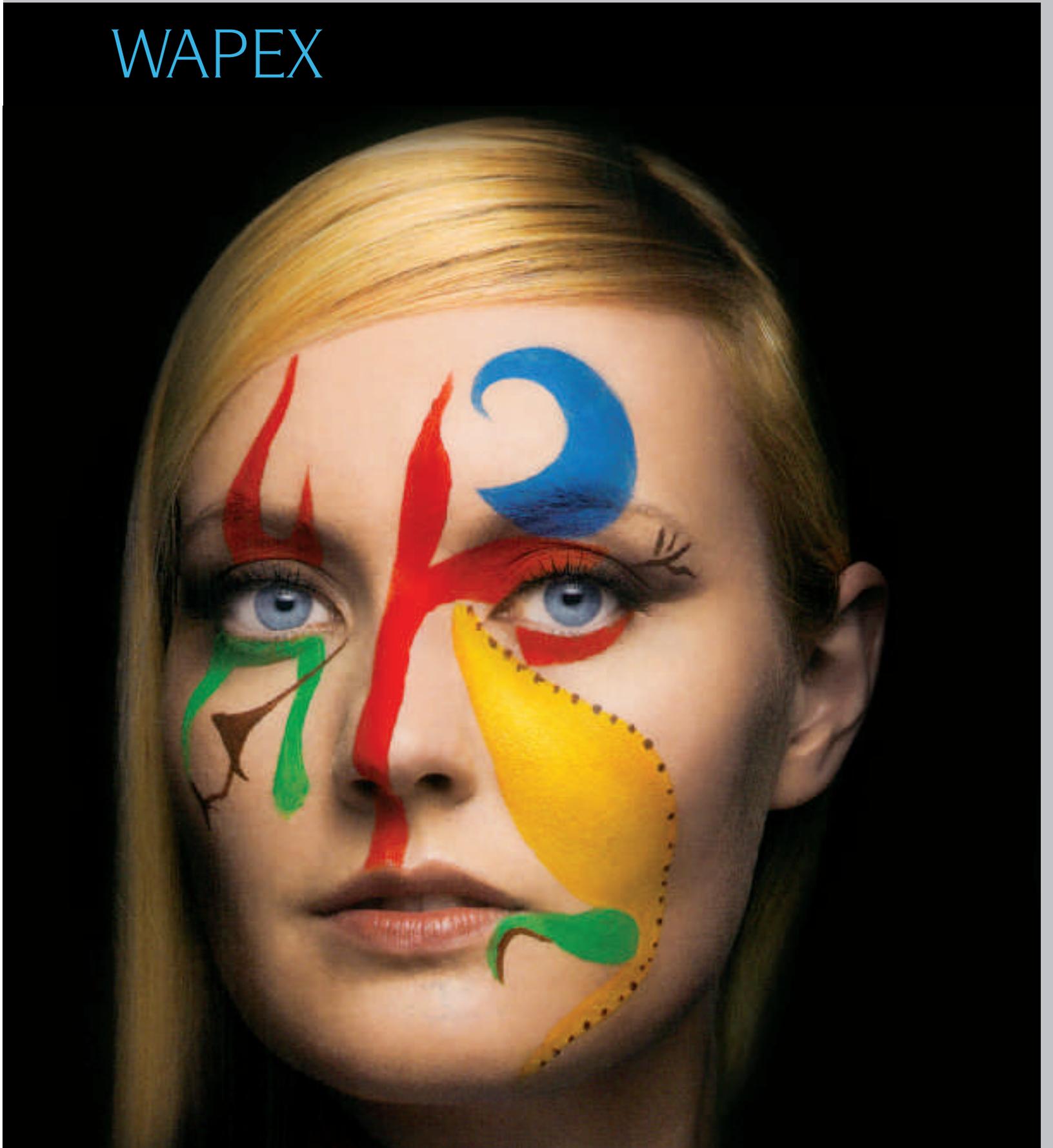




# WAPEX



# CATALOGO TECNICO

INTERNI 1

DECORATIVI 2

ESTERNI 3

RUBBOL E REDOX 4

CETOL 5

FONDI 6

WAPEX 7

PRODOTTI SPECIALI 8

**PRODOTTI PER PAVIMENTI**



# \* WAPEX 528 EWT

PRIMER EPOSSIDICO BICOMPONENTE,  
TRASPARENTE E ASSORBENTE



- *Buon potere impregnante*
- *Di facile applicazione*
- *Basso contenuto di solvente*



## CARATTERISTICHE GENERALI

### **Composizione:**

A base di resina epossidica bicomponente.

### **Peso specifico miscela:**

1,08 Kg/L.

### **Peso specifico:**

- Componente A: 1,14 Kg/L.
- Componente B: 1,01 Kg/L.

### **Contenuto in solidi:**

92% in peso, corrispondente al 88% in volume.

### **Resa teorica:**

5 m<sup>2</sup>/L a spessore di 180 micron di film asciutto.

### **Resa pratica:**

85% circa della resa teorica e comunque dipendente dalla rugosità e dall'assorbimento del supporto e dal sistema di applicazione.

### **Pot life:**

- A 20 °C circa 45'
- A 30 °C circa 20'

### **Spessore del film:**

- Bagnato: 200 micron.
- Asciutto: 180 micron.

### **Altre proprietà:**

- Basso contenuto in solventi.
- Buon potere impregnante.
- Facilissima applicazione.
- Riduce l'assorbimento dei supporti porosi.

### **Impieghi:**

Applicabile come primer per sistemi epossidici di vario tipo ed in particolare per il WAPEX 647.

### **Adesione:**

Buona su superfici in cemento nuovo e perfettamente asciutto su superfici vecchie è necessario rimuovere sporco grassi ed incoerenze con interventi di pallinatura o abrasione.

### **Conservazione:**

In confezioni ben chiuse, al riparo dal gelo e dagli agenti atmosferici.

**MODO D'IMPIEGO****Applicazione:**

A pennello e rullo di filo.

**Temperature di applicazione:**

10 - 30°C.

**Diluizione:**

Non diluire.

**METODO DI MISCELAZIONE****Rapporto di catalisi:**

- Componente A: 63 parti in peso.
- Componente B: 38 parti in peso.

**Miscelazione:**

Sia a mano che meccanica in modo accurato.

**Essiccazione:**

Sopraverniciabile dopo un minimo di 2 ed un massimo di 48 h.

**Pulizia attrezzi:**

Con diluenti per epossidici.

**SISTEMI DI APPLICAZIONE**

Su cemento:

- Assicurarsi che il cemento abbia terminato il periodo minimo di stagionatura e che sia pulito, asciutto e sgrassato.
- Applicare una mano di WAPEX 528 EWT. Nel caso di applicazioni su superfici molto assorbenti, procedere con l'applicazione di una seconda mano di prodotto.
- Attendere un minimo di 2 ed un massimo di 48 h.
- Applicare a finire WAPEX 647.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

**SICUREZZA**

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

**DICITURA DA CAPITOLATO**

Primer epossidico bicomponente, trasparente e assorbente (Tipo WAPEX 528 EWT). A basso contenuto di solventi, buon potere impregnante ed isolante.

**Peso specifico:**

1,08 Kg/L.

**Residuo secco:**

92% in peso, corrispondente al 88% in volume.

**Spessore del film essiccato:**

180 micron.



# WAPEX 660

PITTURA BICOMPONENTE ALL'ACQUA  
A BASE DI RESINA EPOSSIDICA PER APPLICAZIONE  
SU PAVIMENTI DI CEMENTO E PARETI ALL'INTERNO.



- **Aspetto semilucido**
- **Ottima resistenza agli urti e alle abrasioni**
- **Di facile applicazione e pulibilità**



## CARATTERISTICHE GENERALI

### Composizione:

A base di resina epossidica bicomponente, diluibile con acqua.

### Peso specifico miscela:

- Bianco: 1,3 Kg/L.
- Colori: 1,2 - 1,35 Kg/L.

### Residuo secco della miscela:

45% in volume.

### Resistenza al calore:

50 - 60°C.

### Resistenza alle aggressioni chimiche:

Resiste all'acqua, agli alcali diluiti ed agli oli. La resistenza ad altri agenti chimici è dipendente dalla temperatura e dalla loro concentrazione e deve essere preventivamente verificata.

### Resistenza meccanica:

Ottima agli urti ed alle abrasioni.

### Aspetto del film:

Semilucido 50 gloss 60°.

### Adesione:

Ottima su cemento ed intonaci.

### Stoccaggio:

In confezioni ben chiuse.

### Altre proprietà:

- Scarso odore.
- Buona pulibilità.
- Grande facilità di applicazione.
- Adatto per pareti e pavimenti.
- **Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021).**

## MODO D'IMPIEGO

### Applicazione:

**Per pavimenti applicare sempre tre mani.**

A pennello, rullo di filo, spruzzo airless.

### Temperatura di applicazione:

Da 10° a 35°C.

### Diluizione:

Con acqua.

### Applicazione a rullo e pennello:

- 15% in volume con acqua per la prima mano.
- 5 - 10% in volume con acqua per la seconda.

### Applicazione a spruzzo con aria:

- Diluizione: 15% in volume.
- Pressione: 300-400 KPa (3-4 bar).
- Ugello: 1,5 - 2 mm.

**Applicazione AIRLESS:**

- Diluizione: 15% in volume.
- Pressione: 14-16 MPa (140-160 bar).
- Ugello: 0,380 mm.

**Resa teorica:**

10 m<sup>2</sup>/L per mano per spessori di 40 micron.

**Resa pratica:**

- A pennello: 85% della resa teorica.
  - A spruzzo: 70% della resa teorica.
- Comunque dipendente dal tipo di costruzione, dalla ruvidità del supporto e dalla superficie da verniciare.

**Spessore medio del film:**

40 micron.

**Essiccazione a 20 °C e 65% di u.r.:**

- Fuori polvere: 3 h circa.
  - Sopraverniciabile: 16 h circa.
- Le resistenze meccanica e chimica vengono raggiunte dopo 7 giorni in condizioni ottimali a 20 °C e 65% U.R.

**METODO DI MISCELAZIONE****Rapporto di catalisi:**

- Componente A: 84 parti in peso.
- Componente B: 16 parti in peso.

**Miscelazione:**

A mano.

**Tempo di vita utile:**

Il prodotto ha un periodo di utilizzo di 2 h a 20 °C, di 45' a 25 °C, 20' a 30 °C. Trascorso questo tempo si consiglia di non utilizzare il prodotto.

**Pulizia attrezzi:**

Con acqua e quindi solvente.

**SISTEMI DI APPLICAZIONE**

- Totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.
- Bagnare con acqua il cemento o altri tipi di supporti molto porosi prima di applicare il WAPEX 660 EWA.
- Applicazione di due o tre mani (per pavimenti) di WAPEX 660 EWA.

WAPEX 660 può anche essere usato come finitura coprente colorata su WAPEX DECOR SL FILLER (autolivellante cementizio della linea Wapex Decor-effetti decorativi per pavimenti).

Può inoltre essere applicato su pavimentazioni o pareti piastrellate o pavimentazioni in massetto cementizio, purché trattate preventivamente con adeguato prodotto di fondo: WAPEX DECOR EP1 (primer epossidico bicomponente da applicare a rullo) o WAPEX DECOR EP2 (rasante epossidico tricomponente da applicare con spatola liscia).

WAPEX DECOR EP1 e WAPEX DECOR EP2 appartengono alla linea Wapex Decor – effetti decorativi per pavimenti.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poiché il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

**SICUREZZA**

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

**DICITURA DA CAPITOLATO**

Smalto epossidico all'acqua semilucido (Tipo WAPEX 660 EWA).

**Caratteristiche generali:**

A base di resina epossidica bicomponente diluibile con acqua per applicazioni su pavimenti in cemento e pareti all'interno. Aspetto semilucido, ottima resistenza agli urti ed alle abrasioni. Odore limitato, di facile applicazione e pulibilità. **Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021).**

**Peso specifico miscela**

- Bianco: 1,3 Kg/L.
- Colori: 1,2 - 1,35 Kg/L.

**Residuo secco della miscela:**

45% in volume.

**Resistenza al calore:**

50 - 60 °C.

**APPLICAZIONE**



# WAPEX 670

PITTURA BICOMPONENTE ALL'ACQUA  
A BASE DI RESINA EPOSSIDICA PER APPLICAZIONE  
SU PAVIMENTI DI CEMENTO E PARETI ALL'INTERNO.



- Scarso odore
- Buona pulibilità
- Di facile applicazione
- Adatto per pavimenti industriali
- Trasparente
- Utilizzabile come finitura protettiva per WAPEX 660



## CARATTERISTICHE GENERALI

### Composizione:

A base di resina epossidica bicomponente, diluibile con acqua.

### Peso specifico miscela:

1,2-1,35 Kg/L.

### Residuo secco della miscela:

50% in volume.

### Resistenza al calore:

50 - 60 °C.

### Resistenza alle aggressioni chimiche:

Resiste all'acqua, agli alcali diluiti ed agli oli. La resistenza ad altri agenti chimici e' dipendente dalla temperatura e dalla loro concentrazione e deve essere preventivamente verificata.

### Resistenza meccanica:

Ottima agli urti ed alle abrasioni.

### Aspetto del film:

Semilucido 50 gloss 60°.

### Adesione:

Ottima su cemento simili.

### Stoccaggio:

In confezioni ben chiuse.

### Altre proprietà:

- Scarso odore.
- Buona pulibilità.
- Grande facilità di applicazione.
- Adatto per pavimenti industriali.

## MODO D'IMPIEGO

### Applicazione:

A pennello, rullo di filo, spruzzo e AIRLESS.

### Temperatura di applicazione:

Da 10 ° a 35 °C.

### Diluizione:

Con acqua.

### Applicazione a rullo e pennello:

- 10% in volume con acqua per la prima mano.
- 5 % in volume con acqua per la seconda.

### Applicazione a spruzzo con aria:

- Diluizione: 10 - 15% in volume con acqua.
- Pressione: 300-400 KPa (3-4 bar).
- Ugello: 1,5 - 2 mm
- Ugello: 0,430 mm .

**Applicazione AIRLESS:**

- Diluizione: 10% in volume con acqua.
- Pressione: 14-16 MPa (140-160 bar).
- Ugello: 0,430 mm.

**Resa teorica:**

4 – 6 m<sup>2</sup>/L per due mani. Comunque dipendente dal tipo di costruzione, dalla ruvidità del supporto e dalla superficie da verniciare.

**Spessore del film:**

80 micron secchi (160 micron umidi) nelle due mani.

**Essiccazione a 20 °C al 65% di U.R.:**

- Fuori polvere: 3 h circa.
- Sopraverniciabile: 16 h circa.

Le resistenze meccanica e chimica vengono raggiunte dopo 7 giorni in condizioni ottimali a 20 °C e 65% U.R.

**METODO DI MISCELAZIONE****Rapporto di catalisi:**

- Componente A: 4 parti in volume (pittura base).
- Componente B: 1 parte in volume (catalizzatore).

**Miscelazione:**

Aggiungere B ad A e miscelare attentamente.

**Tempo di vita utile:**

Il prodotto ha un periodo di utilizzo di 2 h a 20 °C, di 45' a 25 °C, 20' a 30 °C.  
Trascorso questo tempo si consiglia di non utilizzare il prodotto.

**Pulizia attrezzi:**

Con acqua e quindi solvente.

**SISTEMI DI APPLICAZIONE**

- Totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.
- Bagnare con acqua il cemento o altri tipi di supporti molto porosi prima di applicare il WAPEX 670.
- Applicazione di due WAPEX 670.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poiché il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

**SICUREZZA**

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

**DICITURA DA CAPITOLATO**

Smalto epossidico all'acqua semilucido (Tipo WAPEX 670).

**Caratteristiche generali:**

A base di resina epossidica bicomponente diluibile con acqua per applicazioni su pavimenti in cemento all'interno.

Aspetto semilucido, ottima resistenza agli urti ed alle abrasioni. Odore limitato, di facile applicazione e pulibilità.

**Peso specifico miscela:**

1,2 - 1,35 Kg/L.

**Residuo secco della miscela:**

50% in volume.

**Resistenza al calore:**

50 - 60 °C.

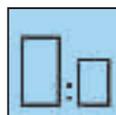
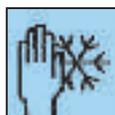


# WAPEX DECOR BL GLOSS

FINITURA EPOSSIDICA BICOMPONENTE  
ALL'ACQUA INCOLORE LUCIDA  
PER INTERNO.



- Scarso odore
- Buona pulibilità
- Buona resistenza meccanica
- Adatto per pareti e pavimenti



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### Composizione:

A base di resina epossidica bicomponente, all'acqua.

### Peso specifico miscela:

- Comp A: 1,10 g/cm<sup>3</sup>.
- Comp B: 1,05 g/cm<sup>3</sup>.

### Residuo secco della miscela:

48% in volume.

### Resistenza meccanica:

Resistenza all'abrasione -Taber test (mola CS10-1000 giri-1000g) = 0,15 g di perdita di peso.

### Aspetto del film:

90 gloss (60°).

### Stoccaggio:

In confezioni ben chiuse .

### Altre proprietà:

- Scarso odore.
- Buona pulibilità.
- Buona resistenza meccanica.
- Adatto per pareti e pavimenti.

### Resistenza all'abrasione-Taber test (mola CS17 – 1000 giri - 500g):

0.05 g di perdita di peso.

### Resistenza a trazione su calcestruzzo:

> 3.5 N/mm<sup>2</sup>.

### Resistenza a trazione su fibrocemento (UNI EN ISO 8298/1):

> 2.0 N/mm<sup>2</sup>.

### Resistenza allo scivolamento (DIN 51130):

classe di azione antiscivolo R 9.

### Resistenza chimica del rivestimento:

Per maggiori informazioni relativamente alla resistenza chimica, suggeriamo di consultare la scheda tecnica del prodotto.

## MODO D'IMPIEGO

### Applicazione:

**Per pavimenti e pareti all'interno**

Con rullo a pelo rasato.

### Temperatura di applicazione:

Da 15° a 30 °C.

### Diluizione:

Pronto all'uso.

### Resa teorica:

10 m<sup>2</sup> /L per mano (A+B), corrispondenti a circa 100 g/m<sup>2</sup> per mano (A+B). La resa può variare in base ai supporti ed al sistema di applicazione adottato.

### Essiccazione a 20 °C al 65% di U.R.:

- Fuori polvere: 6 - 8 h circa.
- Transitabile: 24 h circa.
- Indurimento completo: dopo 7 giorni.

## METODO DI MISCELAZIONE

### Rapporto di catalisi:

- Componente A: 39 parti in peso pari a 36 parti in volume.
- Componente B: 61 parti in peso pari a 64 parti in volume.

### Miscelazione:

A mano.

### Pot Life:

45' (20°). Il tempo può variare in funzione della temperatura e dell'umidità relativa durante la fase applicativa; il tempo si riduce all'aumentare della temperatura stessa.

### Pulizia attrezzi:

Con acqua e sapone e quindi solvente.

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.
- Versare il componente A (resina) nel componente B (indurente) e miscelare accuratamente per 2-3 minuti con attrezzo adeguato fino ad ottenere una soluzione fluida ed omogenea.
- Durante la stesura evitare la formazione di zone con ristagno di prodotto in superficie.

### Su pavimentazioni con massetto in cemento

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR FONDO, a rullo.
- Fresco su fresco, con il primer ancora appiccicoso, stendere WAPEX DECOR SL FILLER con una spatola dentata e passare il rullo frangibolle.
- Applicare l'eventuale effetto decorativo.
- Applicare tre mani di WAPEX DECOR BL GLOSS con un rullo a pelo rasato.

### Su pavimentazioni piastrelate

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto abrasivando le piastrelle.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR L PRIMER, a rullo.
- Fresco su fresco, con il primer ancora appiccicoso, rasare con WAPEX DECOR FILLER con una spatola in acciaio (tre rasate) bianco o colorato con ALPHATEX IQ; carteggiare e applicare WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra. In alternativa stendere WAPEX DECOR SL FILLER con spatola dentata e passare rullo frangibolle.
- Applicare tre mani di WAPEX DECOR BL GLOSS con un rullo a pelo rasato.

### Su pareti in cemento o piastrelle

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto abrasivando le piastrelle se presenti.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR L PRIMER, a rullo.
- Fresco su fresco, con il primer ancora appiccicoso, rasare con WAPEX DECOR FILLER con una spatola in acciaio (due rasate su cemento, tre su piastrelle) bianco o colorato con Alphatex IQ; carteggiare e applicare WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra.

Oppure:

- Su WAPEX DECOR FILLER bianco applicare l'effetto decorativo desiderato.
- Applicare a finire due mani di WAPEX DECOR BL GLOSS con un rullo a pelo rasato.

### Attenzione:

- Non applicare il prodotto all'esterno, su legno / plastica / ferro.
- Non applicare il prodotto su sottofondi soggetti a risalita di umidità.
- Non diluire il prodotto con solventi o acqua.
- Non modificare il rapporto di miscelazione dei due componenti: utilizzare e miscelare tutto il quantitativo di parte A e B.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

## MISURE DI SICUREZZA

Wapex Decor BL Gloss è irritante per la pelle; è indispensabile utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto. Nel caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e ripetutamente con getto d'acqua e recarsi al pronto soccorso.

## SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

## DICITURA DA CAPITOLATO

Finitura epossidica bicomponente incolore lucida all'acqua per interno. (Tipo WAPEX DECOR BL GLOSS).

### Caratteristiche generali:

A base di resina epossidica bicomponente diluibile con acqua per applicazioni su pavimenti e pareti all'interno. Aspetto lucido, scarso odore e buona punibilità.

### Peso specifico miscela

- Comp A: 1,10 g/cm<sup>3</sup>.
- Comp B: 1,05 g/cm<sup>3</sup>.

### Residuo secco della miscela:

48% in volume.

### Resistenza meccanica:

Resistenza all'abrasione -Taber test (mola CS10-1000 giri-1000g) = 0,15 g di perdita di peso.

### Aspetto del film:

90 gloss (60°).

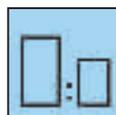
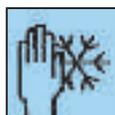


# WAPEX DECOR BL MAT

FINITURA EPOSSIDICA BICOMPONENTE  
INCOLORE OPACA ALL'ACQUA  
PER INTERNO.



- Scarso odore
- Buona pulibilità
- Buona resistenza meccanica
- Adatto per pareti e pavimenti



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### Composizione:

A base di resina epossidica bicomponente, diluibile con acqua.

### Peso specifico :

- Comp A: 1,10 g/cm<sup>3</sup>.
- Comp B: 1,05 g/cm<sup>3</sup>.

### Residuo secco della miscela:

44 - 45% in volume.

### Aspetto del film:

5 - 8 gloss (60°).

### Stoccaggio:

In confezioni ben chiuse.

### Altre proprietà:

- Scarso odore.
- Buona pulibilità.
- Buona resistenza meccanica.
- Adatto per pareti e pavimenti.

### Resistenza all'abrasione-Taber test (mola CS17 - 1000 giri - 1000g):

0.07 g di perdita di peso.

### Resistenza a trazione su calcestruzzo:

> 3.0 N/mm<sup>2</sup>.

### Resistenza a trazione su fibrocemento

### (UNI EN ISO 8298/1):

> 1.5 N/mm<sup>2</sup>.

### Resistenza allo scivolamento (DIN 51130):

classe di azione antiscivolo R 10.

### Resistenza chimica del rivestimento:

Per maggiori informazioni relativamente alla resistenza chimica, suggeriamo di consultare la scheda tecnica del prodotto.

## MODO D'IMPIEGO

### Applicazione:

Per pavimenti e pareti all'interno

Con rullo a pelo rasato.

### Temperatura di applicazione:

Da 15 ° a 30 °C.

### Diluizione:

Pronto all'uso.

### Resa teorica:

10 m<sup>2</sup>/L per mano (A+B), corrispondenti a circa 100 g/m<sup>2</sup> per mano (A+B). La resa può variare in base ai supporti ed al sistema di applicazione adottato.

### Essiccazione a 20 °C al 65% di U.R.:

- Fuori polvere: 6 - 8 h circa.
- Transitabile: 24 h circa.
- Indurimento completo: dopo 7 - 10 giorni.

**METODO DI MISCELAZIONE****Rapporto di catalisi:**

- Componente A: 33 parti in peso.
- Componente B: 67 parti in peso.

**Miscelazione:**

A mano.

**Pot Life:**

30' (20°). Il tempo può variare in funzione della temperatura e dell'umidità relativa durante la fase applicativa; il tempo si riduce all'aumentare della temperatura stessa.

**Pulizia attrezzi:**

Con acqua e quindi solvente.

**SISTEMI DI APPLICAZIONE**

- Totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.
- Versare il componente A (resina) nel componente B (indurente) e miscelare accuratamente per 2 - 3 minuti con attrezzo adeguato fino ad ottenere una soluzione fluida ed omogenea
- Durante la stesura evitare la formazione di zone con ristagno di prodotto in superficie.

**Su pavimentazioni con massetto in cemento**

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto
- Applicare una mano di WAPEX DECOR FONDO, a rullo
- Fresco su fresco, con il primer ancora appiccicoso, stendere WAPEX DECOR SL FILLER con una spatola dentata e passare il rullo frangibolle.
- Applicare l'eventuale effetto decorativo.
- Applicare tre mani di WAPEX DECOR BL MAT con un rullo a pelo rasato.

**Su pavimentazioni piastrelate**

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto abrasivando le piastrelle.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR L PRIMER, a rullo.
- Fresco su fresco, con il primer ancora appiccicoso, rasare con WAPEX DECOR FILLER con una spatola in acciaio (tre rasate) bianco o colorato con ALPHATEX IQ; carteggiare e applicare WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra. In alternativa stendere WAPEX DECOR SL FILLER con spatola dentata e passare rullo frangibolle.
- Applicare tre mani di WAPEX DECOR BL MAT con un rullo a pelo rasato.

**Su pareti in cemento o piastrelle**

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto abrasivando le piastrelle se presenti.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR L PRIMER, a rullo.
- Fresco su fresco, con il primer ancora appiccicoso, rasare con WAPEX DECOR FILLER con una spatola in acciaio (due rasate su cemento, tre su piastrelle) bianco o colorato con ALPHATEX IQ; carteggiare e applicare WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra.

Oppure:

- Su WAPEX DECOR FILLER bianco applicare l'effetto decorativo desiderato.

Finitura:

- Applicare a finire due mani di WAPEX DECOR BL MAT con un rullo a pelo rasato.

**Attenzione:**

- Non applicare il prodotto all'esterno, su legno / plastica / ferro.
- Non applicare il prodotto su sottofondi soggetti a risalita di umidità.
- Non diluire il prodotto con solventi o acqua.
- Non modificare il rapporto di miscelazione dei due componenti: utilizzare e miscelare tutto il quantitativo di parte A e B.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

**MISURE DI SICUREZZA**

WAPEX DECOR BL MAT è irritante per la pelle; è indispensabile utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto. Nel caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e ripetutamente con getto d'acqua e recarsi al pronto soccorso.

**SICUREZZA**

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

**DICITURA DA CAPITOLATO**

Finitura epossidica bicomponente incolore opaca all'acqua per interno. (Tipo WAPEX DECOR BL MAT)

**Caratteristiche generali:**

A base di resina epossidica bicomponente diluibile con acqua per applicazioni su pavimenti e pareti all'interno. Aspetto opaco, scarso odore e buona pulibilità.

**Peso specifico miscela**

- Comp A: 1,10 g/cm<sup>3</sup>.
- Comp B: 1,05 g/cm<sup>3</sup>.

**Residuo secco della miscela:**

44-45% in volume.

**Aspetto del film:**

5 - 8 gloss (60°).

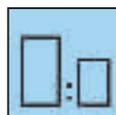
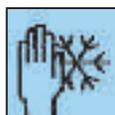


# WAPEX DECOR BL SATIN

FINITURA EPOSSIDICA BICOMPONENTE  
ALL'ACQUA INCOLORE SATINATA  
PER INTERNO.



- Scarso odore
- Buona pulibilità
- Buona resistenza meccanica
- Adatto per pareti e pavimenti



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### Composizione:

A base di resina epossidica bicomponente, all'acqua.

### Peso specifico :

- Comp A: 1,10 g/cm<sup>3</sup>.
- Comp B: 1,05 g/cm<sup>3</sup>.

### Residuo secco della miscela:

45 - 46% in volume.

### Resistenza meccanica:

Resistenza all'abrasione -Taber test (mola CS17-1000 giri -1000g) = 0,05 g di perdita di peso.

### Aspetto del film:

50 gloss (60°).

### Stoccaggio:

In confezioni ben chiuse.

### Altre proprietà:

- Scarso odore.
- Buona pulibilità.
- Buona resistenza meccanica.
- Adatto per pareti e pavimenti.

### Resistenza a trazione su calcestruzzo:

> 3.0 N/mm<sup>2</sup>.

### Resistenza a trazione su fibrocemento (UNI EN ISO 8298/1):

> 2.0 N/mm<sup>2</sup>.

### Resistenza allo scivolamento (DIN 51130):

Classe di azione antiscivolo R 9.

### Resistenza chimica del rivestimento:

Per maggiori informazioni relativamente alla resistenza chimica, suggeriamo di consultare la scheda tecnica del prodotto.

## MODO D'IMPIEGO

### Applicazione:

Per pavimenti e pareti all'interno:  
Con rullo a pelo rasato.

### Temperatura di applicazione:

Da 15 ° a 30 °C.

### Diluizione:

Pronto all'uso.

### Resa teorica:

10 m<sup>2</sup>/L per mano (A+B), corrispondenti a circa 100 g/m<sup>2</sup> per mano (A+B). La resa può variare in base ai supporti ed al sistema di applicazione adottato.

### Essiccazione a 20 °C al 65% di U. R.:

- Fuori polvere: 10-12 h circa.
- Transitabile: 24 h circa.
- Indurimento completo: dopo 7-10 giorni.

## METODO DI MISCELAZIONE

### Rapporto di catalisi:

- Componente A: 35 parti in peso.
- Componente B: 65 parti in peso.

### Miscelazione:

A mano.

### Pot Life:

45' (20°). Il tempo può variare in funzione della temperatura e dell'umidità relativa durante la fase applicativa; il tempo si riduce all'aumentare della temperatura stessa.

### Pulizia attrezzi:

Con acqua tiepida entro un'ora dalla preparazione del prodotto, quindi con solvente.

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.
- Versare il componente A (resina) nel componente B (indurente) e miscelare accuratamente per 2 - 3 minuti con attrezzo adeguato fino ad ottenere una soluzione fluida ed omogenea.
- Durante la stesura evitare la formazione di zone con ristagno di prodotto in superficie.

### A) Su pavimentazioni con massetto in cemento:

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR FONDO, a rullo.
- Fresco su fresco, con il primer ancora appiccicoso, stendere WAPEX DECOR SL FILLER con una spatola dentata e passare il rullo frangibolle.
- Applicare l'eventuale effetto decorativo.
- Applicare tre mani di WAPEX DECOR BL SATIN con un rullo a pelo rasato.

### B) Su pavimentazioni piastrelate:

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto abrasivando le piastrelle.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR L PRIMER, a rullo.
- Fresco su fresco, con il PRIMER ancora appiccicoso, rasare con WAPEX DECOR FILLER con una spatola in acciaio (tre rasate) bianco o colorato con ALPHATEX IQ; carteggiare e applicare WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra. In alternativa stendere WAPEX DECOR SL FILLER con spatola dentata e passare rullo frangibolle.
- Applicare tre mani di WAPEX DECOR BL SATIN con un rullo a pelo rasato.

### C) Su pareti in cemento o piastrelle

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto abrasivando le piastrelle se presenti.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR L PRIMER, a rullo.
- Fresco su fresco, con il PRIMER ancora appiccicoso, rasare con WAPEX DECOR FILLER con una spatola in acciaio (due rasate su cemento, tre su piastrelle) bianco o colorato con

ALPHATEX IQ; carteggiare e applicare WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra.

Oppure:

- Su WAPEX DECOR FILLER bianco applicare l'effetto decorativo desiderato.
- Applicare due mani di WAPEX DECOR BL SATIN con un rullo a pelo rasato.

### Attenzione:

- non applicare il prodotto all'esterno, su legno / plastica / ferro.
- non applicare il prodotto su sottofondi soggetti a risalita di umidità.
- non diluire il prodotto con solventi o acqua.
- non modificare il rapporto di miscelazione dei due componenti: utilizzare e miscelare tutto il quantitativo di parte A e B.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poiché il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

## MISURE DI SICUREZZA

WAPEX DECOR BL SATIN è irritante per la pelle; è indispensabile utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto. Nel caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e ripetutamente con getto d'acqua e recarsi al pronto soccorso.

## SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

## DICITURA DA CAPITOLATO

Finitura epossidica bicomponente incolore satinata all'acqua per interno. (Tipo WAPEX DECOR BL SATIN)

### Caratteristiche generali:

A base di resina epossidica bicomponente diluibile con acqua per applicazioni su pavimenti e pareti all'interno. Aspetto satinato, scarso odore e buona pulibilità.

### Peso specifico miscela:

- Comp A: 1,10 g/cm<sup>3</sup>.
- Comp B: 1,05 g/cm<sup>3</sup>.

### Residuo secco della miscela:

45-46% in volume.

### Resistenza meccanica:

Resistenza all'abrasione -Taber test (mola CS17-1000 giri-1000g) = 0,05 g di perdita di peso.

### Aspetto del film:

50 gloss (60°).



# WAPEX DECOR CERA GLOSS

CERA EFFETTO LUCIDO



- *Alta resistenza*
- *Alto grado di reticolazione*
- *Forma un film resistente al traffico e all'usura*



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

**Composizione:**

Emulsione polimerica e poliuretana a doppia reticolazione.

**Aspetto del film:**

Liquido bianco.

**PH:**

8,5 +/- 0,5.

**Stoccaggio:**

In confezioni ben chiuse. Teme il gelo.  
Conservare a temperatura non inferiore a 5° C.

**Altre proprietà:**

- Alto grado di reticolazione.
- Alta resistenza.
- Dona ai pavimenti un aspetto lucido e brillante.
- Forma un film resistente al traffico e all'usura.
- Ideale per la protezione di finiture realizzate con prodotti della Linea Wapex Decor.

## MODO D'IMPIEGO

**Applicazione:**

Applicazione con spandicera.

**Temperatura di applicazione:**

Da 5° a 35 °C.

**Diluizione:**

Pronto all'uso.

**Resa teorica:**

Circa 20 m<sup>2</sup>/L per mano.

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

Le superfici devono essere pulite e compatte.  
Rimuovere residui di sporco, polvere, olio e grasso.  
Applicare con spandicera una mano di WAPEX DECOR CERA GLOSS su pavimento completamente asciutto.  
Attendere 40' quindi procedere con l'applicazione della seconda mano (in senso perpendicolare rispetto alla prima).

### Attenzione:

- Non utilizzare il prodotto in esterno.
- Non applicare Cera Gloss sotto i raggi diretti del sole.
- Non applicare su fondi soggetti a risalita d'umidità.

## SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

## DICITURA DA CAPITOLATO

Cera effetto lucido (Tipo WAPEX DECOR CERA GLOSS).

### Caratteristiche generali:

Possiede alto grado di reticolazione, alta resistenza, dona ai pavimenti un aspetto lucido e brillante formando un film resistente al traffico e all'usura.

### Temperatura di applicazione:

Da 5° a 35 °C.

### Diluizione:

Diluibile con acqua.

### Resa teorica:

Circa 20 m<sup>2</sup>/L per mano.

**PRODOTTI PER PAVIMENTI**

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.  
Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.  
Aggiornamento dicembre 2010



# WAPEX DECOR CERA MAT

CERA METALLIZZATA AD EFFETTO OPACO



- *Alta resistenza*
- *Alto grado di reticolazione*
- *Forma un film resistente al traffico e all'usura*



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### **Composizione:**

Emulsione di resine acriliche, poliuretaniche, cere sintetiche e agenti filmogeni.

### **Aspetto del film:**

Liquido bianco.

### **PH:**

9 +/- 0,5.

### **Stoccaggio:**

In confezioni ben chiuse. Teme il gelo.

Conservare a temperatura non inferiore a 5° C.

### **Altre proprietà:**

- Alto grado di reticolazione.
- Alta resistenza.
- Dona ai pavimenti un aspetto satinato.
- Forma un film resistente al traffico e all'usura.
- Ideale come protezione delle finiture realizzate su pavimenti con prodotti della LINEA WAPEX DECOR.

## MODO D'IMPIEGO

### **Applicazione:**

Applicazione con spandicera.

### **Temperatura di applicazione:**

Da 5° a 35 °C.

### **Diluizione:**

Diluibile con acqua.

### **Resa teorica:**

Circa 20 m<sup>2</sup>/L per mano a seconda della porosità del fondo.

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

Le superfici devono essere pulite e compatte.  
Rimuovere residui di sporco, polvere, olio e grasso.  
Applicare con spandicera una mano di WAPEX DECOR CERA MAT su pavimento completamente asciutto.  
Attendere 40' quindi procedere con l'applicazione della seconda mano (in senso perpendicolare rispetto alla prima).

### Attenzione:

- Non utilizzare il prodotto in esterno.
- Non applicare WAPEX DECOR CERA MAT sotto i raggi diretti del sole.
- Non applicare su fondi soggetti a risalita d'umidità.

## SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

## DICITURA DA CAPITOLATO

Cera effetto opaco (Tipo WAPEX DECOR Cera Mat ).

### Caratteristiche generali:

Possiede un alto grado di reticolazione, alta resistenza, dona ai pavimenti un aspetto opaco formando un film resistente al traffico e all'usura.

### Temperatura di applicazione:

Da 5° a 35 °C.

### Diluizione:

Diluibile con acqua.

### Resa teorica:

Circa 20 m<sup>2</sup>/L per mano.

**PRODOTTI PER PAVIMENTI**

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.  
Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.  
Aggiornamento dicembre 2010



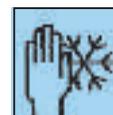
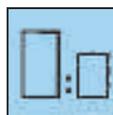
# WAPEX DECOR EP1

PRIMER EPOSSIDICO BICOMPONENTE  
PER RIPRESE DI GETTO E PER SISTEMI  
EPOSSIDICI



- Scarso odore
- Conferisce elevata durezza superficiale, impermeabilità all'acqua e resistenza all'abrasione a tutti i massetti cementizi

QUALITÀ VOC  
2010



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### Composizione:

Primer a base di resine epossidiche ed additivi selezionati.

### Peso specifico :

- Componente A: 1,51 g/cm<sup>3</sup>.
- Componente B: 1,01 g/cm<sup>3</sup>.

### Residuo solido (%):

100.

### Densità prodotto impastato:

1,36 g/cm<sup>3</sup>.

### Stoccaggio:

In confezioni ben chiuse. Se conservato in confezioni originali è stabile per almeno 12 mesi in ambiente asciutto, ben riparato e con temperatura compresa tra +5°C e + 35°C.

### Altre proprietà:

- Indicato come promotore d'adesione su massetti cementizi.
- Scarso odore.
- Conferisce elevata durezza superficiale, impermeabilità all'acqua e resistenza all'abrasione a tutti i massetti cementizi.

**Wapex Decor EP1 è ideale per la**

preparazione di massetti in cemento, anche non del tutto stagionati, lisci o su pavimentazioni in ceramica e pietre naturali.

### Resistenza a trazione su calcestruzzo:

3.5 N/mm<sup>2</sup>

### Resistenza a trazione su fibrocemento UNI 8298/1:

1.5 N/mm<sup>2</sup>

### Resistenza a trazione ciclo ripristino con EP3 metodo interno:

4.8 N/mm<sup>2</sup>

## MODO D'IMPIEGO

### Applicazione:

- Con rullo a pelo rasato.
- Applicazione a rullo, con passate incrociate a fresco.

### Temperatura di applicazione:

Da 10° a 35 °C.

### Diluizione:

Pronto all'uso.

### Resa teorica:

6 m<sup>2</sup>/L (corrispondenti a circa 200 g/m<sup>2</sup>).  
La resa può variare in base ai supporti.

**METODO DI MISCELAZIONE****Miscelazione:**

Trapano a frusta, a basso numero di giri.  
Mescolare accuratamente il componente A, quindi aggiungere il componente B e miscelare per almeno 2-3 minuti, fino ad ottenere una miscela omogenea.

**Rapporto di catalisi:**

- 75 Componente A.
- 25 Componente B.

**Pot Life:**

60' ± 15' dal momento della miscelazione.

**Fuori polvere a 23 °C al 50% di U.R.:**

12 – 16 h.

**Indurimento in profondità:**

24 h.

**Indurimento completo:**

7 giorni.

**Pulizia attrezzi:**

Con acqua quando il prodotto è ancora fresco; se indurito, si rimuove solo meccanicamente.

**SISTEMI DI APPLICAZIONE**

- Procedere con la totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.
- Le pavimentazioni in ceramica o pietre naturali devono essere abrase meccanicamente.

**Su pavimentazioni piastrelate**

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano a rullo, con passate incrociate, di WAPEX DECOR EP1.

Oppure

- Rasare con WAPEX DECOR EP2 (1 rasata con spatola in acciaio).
- Attendere 24 h e finire applicando WAPEX DECOR EP3 con spatola dentata e rullo frangibolle o WAPEX 660 (tre mani).

**Su pavimentazioni con massetto in cemento**

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano a rullo, con passate incrociate, di WAPEX DECOR EP1.
- Attendere 24 h quindi procedere applicando la finitura autolivellante epossidica WAPEX DECOR EP3 con spatola dentata e rullo frangibolle o WAPEX 660 (tre mani).

**Su pareti piastrelate**

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano a rullo, con passate incrociate, di WAPEX DECOR EP1.

Oppure

- Rasare con WAPEX DECOR EP2 (2 rasate con spatola in acciaio carteggiando fra una mano e l'altra).

- Applicare due mani di WAPEX 660 con rullo a pelo corto.

**Attenzione:**

- Non diluire WAPEX DECOR EP1 con solventi o acqua.
- Non alterare in alcun modo il rapporto di impiego delle componenti; utilizzare e miscelare tutti i quantitativi di parte A e B.
- Utilizzare WAPEX DECOR EP1 entro il tempo di vita utile, calcolato dal momento della miscelazione.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

**MISURE DI SICUREZZA**

WAPEX DECOR EP1 è nocivo ed irritante per la pelle; è indispensabile utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto. Nel caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e ripetutamente con getto d'acqua e recarsi al pronto soccorso. Aerare sempre i locali durante la preparazione e la posa.

**SICUREZZA**

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

**DICITURA DA CAPITOLATO**

Primer epossidico bicomponente per riprese di getto e sistemi epossidici (Tipo WAPEX DECOR EP1).

**Caratteristiche generali:**

Indicato come promotore d'adesione su massetti cementiti e come fondo ancorante per sistemi epossidici. Conferisce elevata durezza superficiale, impermeabilità all'acqua e resistenza all'abrasione a tutti i massetti cementizi anche non completamente stagionati.

**Residuo solido (%):**

100.

**Densità prodotto impastato:**

1,36 g/cm<sup>3</sup>.

**Pot Life:**

60' ± 15' dal momento della miscelazione.

**Fuori polvere a 23 °C al 50% di U.R.:**

12 – 16 h.



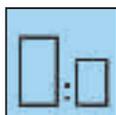
# WAPEX DECOR EP2

RASANTE EPOSSICEMENTIZIO TRICOMPONENTE  
PER GETTI IN CEMENTO E RIVESTIMENTI IN  
CERAMICA



- *Ideale per il livellamento di superfici in calcestruzzo e ceramica*
- *Facilmente spatolabile*
- *Applicabile anche in verticale*
- *Buona resistenza meccanica*

QUALITÀ VOC  
2010



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### **Composizione:**

Rasante a base epossicementizia.

### **Peso specifico:**

- Componente A: 1,0 g/cm<sup>3</sup>.
- Componente B: 1,0 g/cm<sup>3</sup>.
- Componente C: 1,8 g/cm<sup>3</sup>.

### **Stoccaggio:**

In confezioni ben chiuse. Se conservato in confezioni originali è stabile per almeno 12 mesi in ambiente asciutto e ben riparato.

### **Altre proprietà:**

- Primer su fondi ceramici (prima della posa del rivestimento WAPEX DECOR EP3 e di resine epossidiche in generale).
- Ideale per il livellamento di superfici in calcestruzzo e ceramica.
- Impasto facilmente spatolabile ed applicabile anche in verticale.
- Buona resistenza meccanica.
- Applicazione su pavimenti in calcestruzzo non del tutto stagionati.

## MODO D'IMPIEGO

### **Applicazione:**

Applicazione con spatola liscia di metallo.

### **Temperatura di applicazione:**

Da 5° a 35 °C.

### **Diluizione:**

Pronto all'uso.

### **Resa teorica:**

1 L/m<sup>2</sup> per mm di spessore (corrispondente a circa 1,5 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore). La resa può variare in base ai supporti ed al sistema di applicazione adottato.

### **Spessore applicabile per mano:**

Da 1 a 3 mm. Si raccomanda di non applicare il prodotto per uno spessore superiore a 3 mm per strato.

## METODO DI MISCELAZIONE

### Miscelazione:

Agitatore meccanico.  
Unire il componente A al componente B, quindi miscelare energicamente per 1 minuto. Aggiungere il componente C e mescolare con agitatore meccanico fino all'ottenimento di un impasto omogeneo.

### Pot Life:

30'. Il tempo può variare in funzione della temperatura e dell'umidità relativa durante la fase applicativa; il tempo si riduce all'aumentare della temperatura stessa.

### Pulizia attrezzi:

Con acqua quando il prodotto è ancora fresco; se indurito, si rimuove solo meccanicamente.

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.
- Applicare WAPEX DECOR EP2 tramite spatola liscia di metallo; attendere 24 h e carteggiare la superficie indurita con carta abrasiva di grana medio - fine.

### Su pavimentazioni piastrelate e massetti in cemento

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto
- Rasare con WAPEX DECOR EP2 con una spatola in acciaio (1 rasata); attendere 24 h, quindi carteggiare la superficie indurita con carta abrasiva di grana medio - fine.
- APPLICARE WAPEX DECOR EP3 con spatola dentata e rullo frangibolle, seguendo le indicazioni riportate nella relativa scheda tecnica. In alternativa è possibile applicare WAPEX 660 (tre mani).

### Su pareti piastrelate e in cemento

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Rasare con WAPEX DECOR EP2 con spatola in acciaio (2 rasate); attendere 24 h, quindi carteggiare la superficie indurita con carta abrasiva di grana medio - fine.
- Applicare WAPEX 660 (tre mani con rullo a pelo corto).

### Attenzione:

- Non diluire WAPEX DECOR EP2 con solventi od acqua.
- Non alterare il rapporto di miscelazione: utilizzare e miscelare tutti i quantitativi di A, B e C.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

## MISURE DI SICUREZZA

WAPEX DECOR EP2 è irritante per la pelle; è indispensabile utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto. Nel caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e ripetutamente con getto d'acqua e recarsi al pronto soccorso. Aerare sempre i locali durante la preparazione e la posa.

## SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

## DICITURA DA CAPITOLATO

Rasante epossicementizio tricomponente per getti in cemento e rivestimenti in ceramica (Tipo WAPEX DECOR EP2).

### Caratteristiche generali:

Possiede buona resistenza meccanica, può essere applicato su pavimenti in calcestruzzo umide o soggette a fenomeni di risalita di umidità capillare e può inoltre essere impiegato come primer su fondi ceramici.



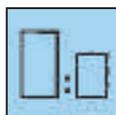
# WAPEX DECOR EP3

RIVESTIMENTO EPOSSIDICO TRICOMPONENTE  
AUTOLIVELLANTE COLORATO LUCIDO  
PER INTERNO



- **Ottima resistenza meccanica all'abrasione e al contatto con agenti chimici**

QUALITÀ VOC  
2010



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### Composizione:

A base di resine epossidiche ed inerti di granulometrie selezionate.

### Peso specifico:

1,7 g/cm<sup>3</sup> (A+B+C).

### Stoccaggio:

In confezioni ben chiuse. Se conservato in confezioni originali è stabile per almeno 12 mesi in ambiente asciutto e ben riparato.

### Altre proprietà:

Ottima resistenza meccanica, all'abrasione e al contatto con agenti chimici.

### Resistenza all'abrasione Taber (1000 g – 1000 giri – mola H22)

1,5 g di perdita di peso dopo 7 giorni.

### Aspetto della finitura:

95 Gloss 60°.

### Resistenza a compressione dopo 7 gg.

45 N/mm<sup>2</sup>.

### Resistenza a flessione dopo 7 gg.

20 N/mm<sup>2</sup>.

### Resistenza a trazione su calcestruzzo:

≥ 3 N/mm<sup>2</sup>.

### Durezza superficiale shore D:

80.

### Resistenza all'abrasione - Abrasimetro Taber (mola CS17 - 500g -1000 giri)

0.06 g di perdita di peso dopo 7 giorni.

### Resistenza allo scivolamento (DIN 51130):

Classe di azione antiscivolo R 9.

## MODO D'IMPIEGO

### Applicazione:

Applicazione con spatola dentata (max 6 mm) e successivo passaggio con rullo frangibolle.

### Temperatura di applicazione:

Da 15° a 30 °C.

### Diluizione:

Pronto all'uso.

### Resa teorica:

1 L/m<sup>2</sup> per mm di spessore (A+B+C), corrispondente a circa 1,8 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore (A+B+C). La resa può variare in base ai supporti ed al sistema di applicazione adottato.

### Essiccazione a 20 °C al 65% di U.R.:

- Fuori polvere: 6 h circa.
- Transitabile: 24 h circa.
- Indurimento completo: dopo 7 giorni.

## METODO DI MISCELAZIONE

### Rapporto di catalisi:

- Componente A: 54,3 parti in peso.
- Componente B: 16,8 parti in peso.
- Componente C: 28,9 parti in peso.

### Miscelazione:

Con trapano a frusta a basso numero di giri, per 5 minuti. Aggiungere il componente B (induritore) al componente A (resina); solo in un secondo momento, dopo aver miscelato correttamente il componente B al componente A, aggiungere il componente C.

### Pot Life:

30'. Il tempo può variare in funzione della temperatura e dell'umidità relativa durante la fase applicativa; il tempo si riduce all'aumentare della temperatura stessa.

### Pulizia attrezzi:

Con alcol etilico o acetone (entro 1 h dall'applicazione del prodotto).

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.
- Il fondo non deve essere soggetto a fenomeni di risalita di umidità.
- Riparare eventuali fessurazioni del supporto con malta AN Beton M30 o AN Beton MRapid.
- WAPEX DECOR EP3 ottenuto miscelando solo resina ed induritore (componente a+B) può essere applicato come vernice con spatola a denti fini spaziati di 3 mm, con rullo a pelo raso o pennello a setole morbide.
- WAPEX DECOR EP3 ottenuto miscelando A+B+C, può essere utilizzato come rivestimento a spessore; l'applicazione deve essere effettuata tramite spatola dentata (con denti spaziati di 6 mm) per ottenere una superficie regolare ed un consumo uniforme. Passare immediatamente dopo l'applicazione e ripetutamente, il rullo frangibolle al fine di eliminare l'aria inglobata.
- Le pavimentazioni ceramiche devono essere trattate con una o più mani di WAPEX DECOR EP1 o WAPEX DECOR EP2.
- Il fondo da rivestire deve essere preventivamente trattato con una o più mani di un primer adatto alla consistenza, porosità e finitura superficiale del substrato:
  - Per fondi compatti e mediamente porosi, è consigliabile utilizzare Impregnante ALPHATEX SF (consolidante acrilico monocomponente a base acqua) al fine di uniformare e ridurre l'assorbimento del fondo.
  - Se la superficie da rivestire è sfarinante, si consiglia l'utilizzo di ALPHA GROND (fondo isolante e consolidante pigmentato a base pliolite).
  - Se il fondo è poco coeso e con porosità elevata, è necessario utilizzare WAPEX DECOR EP2 (rasante epossici-cementizio tricomponente) o WAPEX DECOR EP1 (primer epossidico bicomponente applicabile a rullo).

Consultare sempre l'Assistenza tecnica Sikkens al fine di individuare il promotore d'adesione più indicato.

### Su pavimentazioni con massetto in cemento

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.

- Applicare una mano di WAPEX DECOR EP1, a rullo.
- Finire quindi con una mano di WAPEX DECOR EP3, con spatola dentata; passare quindi il rullo frangibolle per facilitare l'eliminazione dell'aria inglobata (in caso di applicazione a temperatura inferiore a 20°C è necessario ripetere tale operazione più volte).

### Su pavimentazioni piastrelate o in cemento irregolare

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Rasare con WAPEX DECOR EP2 (una mano con spatola d'acciaio).
- Finire quindi con una mano di WAPEX DECOR EP3, con spatola dentata; passare quindi il rullo frangibolle per facilitare l'eliminazione dell'aria inglobata (in caso di applicazione a temperatura inferiore a 20°C è necessario ripetere tale operazione più volte).

### Attenzione:

- Non applicare il prodotto su sottofondi umidi o soggetti a risalita di umidità.
- Non diluire WAPEX DECOR EP3 con diluenti o acqua.
- Non modificare il rapporto di miscelazione dei componenti.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

## MISURE DI SICUREZZA

WAPEX DECOR EP3 è nocivo ed irritante per la pelle; è indispensabile utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto. Nel caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e ripetutamente con getto d'acqua e recarsi al pronto soccorso. Aerare sempre i locali durante la preparazione e la posa.

## DICITURA DA CAPITOLATO

Rivestimento epossidico tricomponente autolivellante colorato lucido per pavimenti all'interno. (Tipo WAPEX DECOR EP3) a base di resine epossidiche ed inerti di granulometrie selezionate. Garantisce ottima resistenza meccanica, all'abrasione ed al contatto con gli agenti chimici.

### Resistenza all'abrasione Taber (1000 g – 1000 giri – mola H22)

1,5 g di perdita di peso dopo 7 giorni.

### Aspetto della finitura:

95 Gloss 60°.

### Resistenza a compressione dopo 7 giorni.

45 N/mm<sup>2</sup>.

### Resistenza a flessione dopo 7 giorni.

20 N/mm<sup>2</sup>.

### Resistenza a trazione su calcestruzzo:

≥ 3 N/mm<sup>2</sup>.

### Durezza superficiale shore D:

80.

### Pot Life:

30'.



# WAPEX DECOR FILLER

RASANTE CEMENTIZIO PREMISCELATO  
PER APPLICAZIONE SU PAVIMENTI E PARETI  
IN CEMENTO O PIASTRELLATI



- **Ottima adesione su fondi lisci**
- **Resistente alla flessione**
- **Adatto a uniformare e livellare superfici in calcestruzzo e fondi in genere**



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### Composizione:

Rasante in polvere monocomponente a base di cemento, inerti silicei selezionati ed additivi speciali.

### Peso specifico:

1,55 kg/L.

### Aspetto:

Polvere fine di colore bianco.

### Stoccaggio:

In confezioni ben chiuse. Se conservato in confezioni originali è stabile per almeno 8 mesi in ambiente asciutto e ben riparato.

### Altre proprietà:

- Ottima adesione su fondi lisci.
- Resistente alla flessione.
- Adatto a uniformare e livellare superfici in calcestruzzo e fondi in genere, prima di procedere con la posa di rivestimenti o pavimenti.
- Particolarmente indicato per la realizzazione di superfici decorate con sistemi a base acqua.

### Tempo di lavorabilità

> 2 h.

### Tempo di lavorabilità

> 2 h.

### Resistenza a flessione a 28gg.

3.5 N/mm<sup>2</sup>

### Resistenza a compressione a 28gg.

32 N/mm<sup>2</sup>

### Transitabile dopo

24 h.

## MODO D'IMPIEGO

### Applicazione:

Applicazione con spatola in acciaio.

### Temperatura di applicazione:

Da 5° a 35 °C.

### Diluizione:

Miscelare un sacco da 20 con 5L di Wapex Decor L Primer e 5 L di acqua.

### Resa teorica:

1 L/m<sup>2</sup> per mm di spessore (corrispondente a circa 1,5 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore). La resa può variare in base ai supporti ed al sistema di applicazione adottato.

### Spessore applicabile per mano:

Da 1 a 3 mm. Si raccomanda di non applicare il prodotto per uno spessore superiore a 3 mm per strato.

## METODO DI MISCELAZIONE

### Miscelazione:

Agitatore meccanico a basso numero di giri.

### Pot Life:

40 – 60'. Il tempo può variare in funzione della temperatura e dell'umidità relativa durante la fase applicativa; il tempo si riduce all'aumentare della temperatura stessa.

### Pulizia attrezzi:

Con acqua quando il prodotto è ancora fresco; se indurito, si rimuove solo meccanicamente.

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.
- È necessario applicare tra uno strato e l'altro di WAPEX DECOR FILLER, una mano (con rullo a pelo corto) di WAPEX DECOR L PRIMER non diluito, per favorire l'ancoraggio alla superficie e facilitare l'applicazione dello strato successivo; l'applicazione dovrà essere effettuata con la tecnica del "fresco su fresco".

### Su pavimentazioni piastrelate o su massetti cementizi

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR L PRIMER, a rullo.
- Rasare con WAPEX DECOR FILLER con una spatola in acciaio (3 rasate); carteggiare e applicare WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra. L'applicazione dovrà essere effettuata "fresco su fresco".

Oppure:

- Rasare con WAPEX DECOR FILLER con una spatola in acciaio (3 rasate) colorato con 5 L di ALPHATEX IQ per ogni confezione da 20 L.; carteggiare e applicare WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra. L'applicazione dovrà essere effettuata "fresco su fresco".

Finitura:

- Applicare una delle finiture trasparenti epossidiche (WAPEX DECOR BL MAT, WAPEX DECOR BL GLOSS).

### Su pareti piastrelate o in cemento

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR L PRIMER, a rullo.
- Rasare con WAPEX DECOR FILLER con una spatola in acciaio (3 rasate); carteggiare e applicare WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra. L'applicazione dovrà essere effettuata "fresco su fresco".

Oppure:

- Rasare con WAPEX DECOR FILLER con una spatola in acciaio (3 rasate) colorato con 5 L di ALPHATEX

IQ per ogni confezione da 20 L.; carteggiare e applicare WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra. L'applicazione dovrà essere effettuata "fresco su fresco".

Finitura:

- Applicare una delle finiture trasparenti epossidiche (WAPEX DECOR BL MAT, WAPEX DECOR BL GLOSS).

### Attenzione:

Non aggiungere calce, cemento, gesso od inerti a WAPEX DECOR FILLER. Non aggiungere acqua per ripristinare la lavorabilità del prodotto in fase di indurimento. Non utilizzare sacchi aperti o danneggiati.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

## MISURE DI SICUREZZA

WAPEX DECOR FILLER contiene speciali leganti idraulici che, a contatto con la pelle, possono provocare sensibilizzazione. Utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto.

## SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

## DICITURA DA CAPITOLATO

Rasante cementizio premiscelato per applicazione su pavimenti e pareti in cemento o piastrellati. (Tipo WAPEX DECOR FILLER).

### Caratteristiche generali:

Rasante in polvere monocomponente a base di cemento, inerti silicei selezionati ed additivi speciali. Resiste alla flessione e garantisce ottima adesione su fondi lisci.

### Peso specifico:

1,55 kg/L.

### Aspetto:

Polvere fine di colore bianco.

### Pot Life:

40 – 60'.



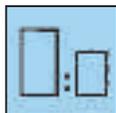
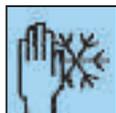
# WAPEX DECOR FONDO

PRIMER EPOSSIDICO  
BICOMPONENTE  
TIXOTROPICO



- *Ideale come primer per tutte le superfici in calcestruzzo prima della posa di malte cementizie ed autolivellanti cementizi*

QUALITÀ VOC  
2010



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### Composizione:

A base di resine epossidiche ed additivi selezionati.

### Residuo solido A + B (%):

100.

### Densità prodotto impastato:

1,25kg/cm<sup>3</sup>.

### Rapporto di catalisi:

- Componente A: 70.
- Componente B: 30.

### Stoccaggio:

In confezioni ben chiuse. Se conservato in confezioni originali è stabile per almeno 12 mesi in ambiente asciutto e ben riparato.

### Altre proprietà:

- Ideale come primer per tutte le superfici in calcestruzzo prima della posa di malte cementizie ed autolivellanti cementizi.
- Può anche essere utilizzato come promotore di adesione per riprese di getto tra calcestruzzo vecchio e nuovo.

## MODO D'IMPIEGO

### Applicazione:

Applicazione con rullo a pelo corto.

### Temperatura di applicazione:

Da 5° a 35 °C.

### Diluizione:

Al 100% con acqua dopo aver opportunamente miscelato i componenti A e B.

### Resa teorica:

10 m<sup>2</sup>/L (corrispondenti a circa 200 g/m<sup>2</sup>).

La resa può variare in base ai supporti ed al sistema di applicazione adottato.

**METODO DI MISCELAZIONE****Miscelazione:**

Miscelare a mano o con trapano a frusta con basso n° di giri.

Mescolare accuratamente la componente A, quindi versare la componente B e mescolare per almeno 5 minuti fino all'ottenimento di una miscela omogenea dall'aspetto cremoso.

Rimuovere con cura il materiale lungo le pareti del contenitore.

Diluire la miscela A+B in rapporto 1:1 con acqua (100%).

**Pot Life:**

45'.

**Fuori Polvere:**

8 – 10 h.

**Indurimento in profondità:**

24 h.

**Indurimento completo:**

7 giorni.

**Pulizia attrezzi:**

Con acqua quando il prodotto è ancora fresco; se indurito, si rimuove solo meccanicamente.

**SISTEMI DI APPLICAZIONE**

- Procedere con la totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.

**Su pavimentazioni con massetto in cemento**

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano a rullo di WAPEX DECOR FONDO.
- Fresco su Fresco, con il primer ancora appiccicoso, stendere con spatola dentata WAPEX DECOR SL FILLER e ripassare con rullo frangibolle.
- Realizzare un effetto decorativo, quindi applicare a finire una delle due finiture trasparenti WAPEX DECOR BL GLOSS o WAPEX DECOR BL MAT.

Oppure

- Applicare WAPEX 660 in tre mani .

**Attenzione:**

- Diluire WAPEX DECOR FONDO solo con acqua.
- Non alterare in alcun modo il rapporto d'impiego delle componenti (utilizzare e miscelare tutti i quantitativi di parte A e B).
- La diluizione di A+B con acqua non deve superare il rapporto 1:1.
- Utilizzare WAPEX DECOR FONDO entro la pot life indicata.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

**MISURE DI SICUREZZA**

WAPEX DECOR FONDO è nocivo ed irritante per la pelle; è indispensabile utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto. Nel caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e ripetutamente con getto d'acqua e recarsi al pronto soccorso. Aerare sempre i locali durante la preparazione e la posa.

**SICUREZZA**

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

**DICITURA DA CAPITOLATO**

Primer epossidico bicomponente tixotropico (Tipo WAPEX DECOR FONDO).

**Caratteristiche generali:**

Prodotto a base di resine epossidiche e additivi selezionati, è adatto sia come promotore di ancoraggio per malte cementizie sia come ponte di adesione per successive applicazioni di rivestimenti cementizi autolivellanti ed epossidici.

**Pot Life:**

45'.

**Fuori Polvere:**

8 – 10 h.

**Indurimento in profondità:**

24 h.

**Indurimento completo:**

7 giorni.



# WAPEX DECOR L PRIMER

LATTICE SINTETICO INDICATO COME  
COADIUVANTE DI ADESIONE  
SU MALTE CEMENTIZIE E PIASTRELLE



- **Ottima compatibilità con calce e cemento**
- **Ideale come primer per malte e rasature su superfici con adesione difficile (ceramica)**

QUALITÀ VOC  
2010



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### **Composizione:**

A base di polimeri in emulsione acquosa.

### **Residuo solido (%):**

38.

### **Densità prodotto impastato:**

1,02 kg/L.

### **Aspetto:**

Liquido lattiginoso bianco.

### **Viscosità Brookfield (MPa\*s):**

1600.

### **Stoccaggio:**

In confezioni ben chiuse. Se conservato in confezioni originali è stabile per almeno 12 mesi in ambiente asciutto, ben riparato e con temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

### **Altre proprietà:**

- Ottima compatibilità con calce e cemento.
- Aggiunto ad impasti cementizi ne migliora la lavorabilità, la resistenza alla flessione e all'abrasione.
- Ideale come primer per malte e rasature su superfici con adesione difficile (ceramica).

## MODO D'IMPIEGO

### **Applicazione:**

Applicazione a pennello o rullo a pelo corto.

### **Temperatura di applicazione:**

Da 5° a 35 °C.

### **Diluizione:**

Varia in funzione dell'utilizzo. Vedere note riportate nel sistema di applicazione.

### **Resa teorica:**

10 m<sup>2</sup>/L. La resa può variare in funzione degli assorbimenti e dell'utilizzo. Vedere note riportate nel sistema di applicazione.

## METODO DI MISCELAZIONE

### **Miscelazione:**

Se miscelato con malte cementizie o rasanti, diluire con acqua 1:1 e versare nella betoniera; solo successivamente aggiungere il prodotto in polvere. Miscelare quindi fino all'ottenimento di un impasto omogeneo e senza grumi.

Se utilizzato come promotore di adesione, il prodotto è pronto all'uso ed è applicabile sia a pennello che a rullo; attendere che lo strato

applicato diventi appiccicoso al tatto, quindi procedere con la stesura della malta o del rasante.

**Pot Life:**

40 - 60'.

**Pulizia attrezzi:**

Con acqua quando il prodotto è ancora fresco; se indurito, si rimuove solo meccanicamente.

**SISTEMI DI APPLICAZIONE**

- Procedere con la totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.
- Le pavimentazioni in ceramica o pietre naturali devono essere abrase meccanicamente.

**Su pavimentazioni piastrelate o massetti in cemento**

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano a rullo di WAPEX DECOR L PRIMER.
- Fresco su fresco, rasare con WAPEX DECOR FILLER (2 o 3 rasate con spatola in acciaio), carteggiando e applicando WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra.
- Procedere con la realizzazione dell'effetto decorativo.
- Proteggere l'effetto decorativo realizzato con WAPEX DECOR BL MAT (tre mani con rullo a pelo rasato) oppure con WAPEX DECOR BL GLOSS (tre mani con rullo a pelo rasato).

**Su pareti piastrelate o in cemento**

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano a rullo di WAPEX DECOR L PRIMER.
- Fresco su fresco rasare con WAPEX DECOR FILLER (due o tre rasate con spatola in acciaio), colorato con 5 L per ogni sacco di ALPHATEX IQ, carteggiando e applicando WAPEX DECOR L PRIMER tra una rasata e l'altra.
- Proteggere l'effetto decorativo realizzato con WAPEX DECOR BL MAT (tre mani con rullo a pelo rasato) oppure con WAPEX DECOR BL GLOSS (tre mani con rullo a pelo rasato).

**Su pavimentazioni piastrelate**

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano a rullo di WAPEX DECOR L PRIMER.
- Stendere con spatola dentata WAPEX DECOR SL FILLER (1 colata) quando il primer risulta ancora improntabile e ripassare con rullo frangi bolle per favorire l'eliminazione dell'aria.
- Finire realizzando l'effetto decorativo, se richiesto, quindi procedere con l'applicazione di una delle due finiture trasparenti (WAPEX DECOR BL GLOSS, WAPEX DECOR BL MAT in tre mani).

Oppure

- In alternativa applicare WAPEX 660 (tre mani).

**Attenzione:**

Teme il gelo; conservare a temperature superiori a +5°C.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

**MISURE DI SICUREZZA**

WAPEX DECOR FONDO è nocivo ed irritante per la pelle; è indispensabile utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto. Nel caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e ripetutamente con getto d'acqua e recarsi al pronto soccorso. Aerare sempre i locali durante la preparazione e la posa.

**SICUREZZA**

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

**DICITURA DA CAPITOLATO**

Lattice sintetico per malte cementizie (Tipo WAPEX DECOR L PRIMER).

**Caratteristiche generali:**

Indicato in tutti i sistemi a base calce e cemento; può essere aggiunto ad impasti cementizi, consentendo un miglioramento nella lavorabilità, nella resistenza alla flessione e all'abrasione. Indicato come primer ancorante su superfici con adesione difficile (ceramica).

**Pot Life:**

40 - 60'.

**Residuo solido (%):**

38.

**Densità prodotto impastato:**

1,02 kg/L.



# WAPEX DECOR SL FILLER

MALTA AUTOLIVELLANTE  
A RAPIDO INDURIMENTO



- *Buona resistenza meccanica*
- *Buona adesione al substrato*
- *Facile da applicare*



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### Composizione:

Malta a base di speciali leganti idraulici, inerti selezionati e resine idrodispersibili.

### Densità apparente:

1,8 Kg/L.

### Aspetto:

Polvere fine grigia.

### Stoccaggio:

In confezioni ben chiuse. Se conservato in confezioni originali è stabile per almeno 12 mesi in ambiente asciutto e ben riparato.

### Altre proprietà:

- Buona resistenza meccanica.
- Buona adesione al substrato.
- Facile all'applicazione.
- Rapidità di presa ed idratazione consentono di effettuare operazioni di finitura in tempi brevi.

### Resistenza all'abrasione

**(Taber test – Mola H22 - 200 giri – 500 g):**

2,7 g di perdita di peso.

**Resistenza alla compressione dopo 7 giorni:**  
22,3 (N/mm<sup>2</sup>).

**Resistenza alla flessione dopo 7 giorni:**  
4,5 (N/mm<sup>2</sup>).

## MODO D'IMPIEGO

### Applicazione:

**Vecchie pavimentazioni in cemento, calcestruzzo e ceramica**

Applicazione con spatola dentata e finire con rullo frangibolle.

### Temperatura di applicazione:

Da 5° a 35 °C.

### Diluizione:

Con acqua al 20% (5 L di acqua per un sacco da 25 Kg).

### Resa teorica:

Circa 1L/m<sup>2</sup> (corrispondente a circa 2 kg/m<sup>2</sup>) per mm di spessore. La resa può variare in base ai supporti ed al sistema di applicazione adottato.

### Spessore applicabile per mano:

Da 3 a 40 mm.

## METODO DI MISCELAZIONE

### Miscelazione:

Miscelatore meccanico a basso numero di giri. In un recipiente contenente 4L di acqua circa versare lentamente e sotto agitazione WAPEX DECOR SL FILLER; miscelare a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto fluido ed omogeneo. Successivamente aggiungere lentamente 1L di acqua ed aumentare per un breve periodo la velocità di miscelazione; lasciar riposare per 3 minuti circa, quindi miscelare ulteriormente l'impasto e procedere con l'applicazione dello stesso.

### Pot Life:

25'. Il tempo può variare in funzione della temperatura e dell'umidità relativa durante la fase applicativa; il tempo si riduce all'aumentare della temperatura stessa.

### Pedonabilità:

4 – 5 h.

### Pulizia attrezzi:

Con acqua quando il prodotto è ancora fresco; se indurito, si rimuove solo meccanicamente.

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

- WAPEX DECOR SL FILLER è adatto per essere applicato tramite pompa intonacatrice.
- Accertarsi che la superficie da rivestire abbia una resistenza allo strappo uguale o superiore a 1,5 N/mm<sup>2</sup>.
- È consigliabile preparare una quantità di WAPEX DECOR SL FILLER che possa essere stesa in circa 25 minuti a 23° C (il tempo di lavorabilità diminuisce all'aumentare della temperatura dell'ambiente e del fondo da rivestire).
- Se il sottofondo da rivestire presenta giunti di dilatazione, è necessario riportarli sulla superficie indurita di WAPEX DECOR SL FILLER. Nel caso si superfici particolarmente estese, è buona norma prevedere giunti almeno ogni 35 m<sup>2</sup>.
- Procedere con la totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. In presenza di olio e grasso va prevista la pallinatura.

### Su pavimentazioni piastrellate

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.
- Applicare una mano di WAPEX DECOR L PRIMER.
- Stendere con spatola dentata WAPEX DECOR SL FILLER (una colata) e ripassare con rullo frangibolle. WAPEX DECOR SL FILLER deve essere posato fresco su fresco, quando il primer risulta ancora improntabile.
- Finire realizzando l'effetto decorativo, se richiesto, quindi procedere con la protezione dello stesso (WAPEX DECOR BL GLOSS, WAPEX DECOR BL MAT in tre mani).

Oppure

- In alternativa applicare WAPEX 660 (tre mani).

### Su pavimentazioni con massetto in cemento

- Preparare il fondo (eliminando polveri, grassi e sporco) quindi irruvidire il supporto.

- Applicare una mano di WAPEX DECOR FONDO diluito al 100% con acqua.
- Fresco su fresco stendere con spatola dentata WAPEX DECOR SL FILLER (1 colata) quando il primer risulta ancora improntabile e ripassare con rulli frangi bolle per favorire l'eliminazione dell'aria.
- Finire realizzando l'effetto decorativo, se richiesto, quindi procedere con la protezione dello stesso (WAPEX DECOR BL GLOSS, WAPEX DECOR BL MAT in tre mani).

Oppure

- In alternativa applicare WAPEX 660 (tre mani).

### Attenzione:

- Non utilizzare il prodotto in esterno.
- Non utilizzare sacchi aperti o danneggiati.
- Il tempo di vita del prodotto diminuisce all'aumentare delle temperature dell'ambiente e del fondo.
- Non aggiungere calce, gesso o cemento.
- Non aggiungere acqua in quantità superiore a quella prescritta.
- Non aggiungere acqua per ripristinare la lavorabilità del prodotto in fase di indurimento.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

## MISURE DI SICUREZZA

WAPEX DECOR SL FILLER contiene speciali leganti che, a contatto con la pelle, possono provocare sensibilizzazione. Utilizzare sempre guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto.

## DICITURA DA CAPITOLATO

Malta autolivellante cementizia a rapido indurimento (Tipo WAPEX DECOR SL FILLER).

### Caratteristiche generali:

Possiede buona resistenza meccanica, buona adesione al substrato ed è di facile applicazione. Può essere applicato sia su pavimentazioni in ceramica che su pavimentazioni con massetto in cemento.

### Resistenza all'abrasione

**(Taber test – Mola H22 - 200 giri – 500 g):**

2,7 g di perdita di peso.

### Resistenza alla compressione dopo 7 giorni:

22,3 (N/mm<sup>2</sup>).

### Resistenza alla flessione dopo 7 giorni:

4,5 (N/mm<sup>2</sup>).

### Spessore applicabile per mano:

Da 3 a 40 mm.



# WAPEX DECOR SL CLEAR

RIVESTIMENTO EPOSSIDICO  
BICOMPONENTE, AUTOLIVELLANTE  
TRASPARENTE LUCIDO PER INTERNO



- *Conferisce alle pavimentazioni decorate un gradevole effetto brillante*
- *Buona resistenza meccanica*
- *Possibile annegare piccoli oggetti*



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

### **Composizione:**

A base di resina epossidica.

### **Massa volumica (peso specifico):**

1,06 g/cm<sup>3</sup>.

### **Condizioni di applicazione:**

Temperatura: 10 - 35 °C.

### **Aspetto:**

Lucido – 80 gloss (60°).

### **Impiego:**

Ideale per la protezione e decorazione di pavimentazioni di negozi, uffici, abitazioni,... Conferisce alle pavimentazioni decorate un gradevole effetto brillante.

### **Altre proprietà:**

Buona resistenza meccanica.

### **Conservazione:**

In confezioni ben chiuse. Se conservato in confezioni originali il prodotto è stabile per almeno 12 mesi in ambiente asciutto e ben riparato.

## MODO D'IMPIEGO

### **Applicazione:**

Verificare preventivamente ed eliminare eventuali dislivelli delle pavimentazioni. È preferibile prevedere l'applicazione di due strati in particolare quando si devono realizzare effetti con l'annegamento di elementi di varia natura. Stendere il prodotto per colata e distribuirlo in modo uniforme con spatola metallica. Trascorsi 5 - 15' dall'applicazione (dato variabile a seconda delle condizioni di applicazione e della temperatura ambientale), vaporizzare alcol etilico incolore mediante spruzzino appropriato (consigliabile modello con ugello metallico) al fine di eliminare eventuali bolle d'aria, inglobate in fase di miscelazione. Tali procedure vanno eseguite per la realizzazione dell'intero lavoro garantendo la continuità dell'applicazione senza interruzioni.

### **Diluizione:**

Pronto all'uso.

### **Resa teorica:**

3 L / m<sup>2</sup> per 3 mm di spessore. La resa varia in base agli spessori applicati (1 L / m<sup>2</sup> per ogni mm di prodotto applicato).

**Essiccazione:**

Transitabile dopo 48 h. L'indurimento completo si raggiunge dopo 7 giorni.

**Pulizia degli attrezzi:**

Con alcol etilico entro un'ora dalla preparazione del prodotto.

**METODO DI MISCELAZIONE****Rapporto di catalisi:**

Componente A: 64 parti in peso.

Componente B: 36 parti in peso.

**Miscelazione:**

Miscelare separatamente e manualmente i due componenti, quindi versare il Componente B nel componente A; miscelare con cura per 5 minuti fino all'ottenimento di una completa omogeneizzazione.

Dopo aver atteso 5 – 10 minuti nebulizzare dell'alcool etilico, per favorire l'eliminazione dell'aria.

**Attenzione:**

Non utilizzare frusta o agitatori meccanici in fase di miscelazione dei due componenti e della miscela finale, per evitare di inglobare aria eccessiva.

**Pot Life:**

25'. Il tempo può variare in funzione della temperatura e dell'umidità relativa durante la fase applicative; il tempo si riduce all'aumentare della temperatura stessa.

**SISTEMI DI APPLICAZIONE**

- Totale rimozione delle incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei.
- Rimozione di eventuali tracce di olio e grasso.
- Le superfici da decorare devono essere pulite e asciutte.
- Il fondo non deve essere soggetto a fenomeni di risalita di umidità.
- WAPEX DECOR SL CLEAR ottenuto miscelando componente B e componente A, può essere utilizzato come rivestimento trasparente a spessore; l'applicazione deve essere effettuata tramite colata, aiutandosi con spatola in metallo per stendere meglio il prodotto sulla pavimentazione da decorare.
- Si consiglia di utilizzare spatola metallica per ottenere una superficie regolare ed un consumo uniforme.
- Dopo l'applicazione del prodotto si raccomanda di vaporizzare alcol etilico (incolore), mediante utilizzo di spruzzino appropriato, per consentire l'eliminazione dell'aria inglobata in fase di miscelazione.

**Attenzione:**

- Non applicare il prodotto su sottofondi umidi o soggetti a risalita di umidità.
- Non diluire WAPEX DECOR SL CLEAR con diluenti, solventi o acqua.

- Non modificare il rapporto di miscelazione dei componenti.
- Applicare il prodotto solo all'interno.
- Non utilizzare il prodotto oltre la pot life indicata.

**N.B.** L'efficacia dei nostri sistemi deriva da ricerche di laboratorio ed esperienza pluriennale. Tuttavia non possiamo accettare nessuna responsabilità circa il risultato dell'applicazione di questi sistemi senza una preliminare analisi, poichè il risultato ultimo dipende anche da fattori fuori dal nostro controllo.

**MISURE DI SICUREZZA**

WAPEX DECOR SL CLEAR è nocivo ed irritante per la pelle; è indispensabile utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto. Nel caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e ripetutamente con getto d'acqua e recarsi al pronto soccorso. Aerare sempre i locali durante la preparazione e la posa.

**SICUREZZA**

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

**DICITURA DA CAPITOLATO**

Rivestimento epossidico bicomponente, autolivellante trasparente lucido per interno (tipo WAPEX DECOR SL CLEAR).

**Caratteristiche generali:**

Ideale per la protezione e decorazione di pavimentazioni di negozi, uffici, abitazioni, ... Conferisce alle pavimentazioni decorate un gradevole effetto brillante.

**Essiccazione:**

Transitabile dopo 48 h. L'indurimento completo si raggiunge dopo 7 giorni.

**Massa volumica (peso specifico):**

1,06 g/L.

**Aspetto:**

Lucido – 80 gloss (60°).