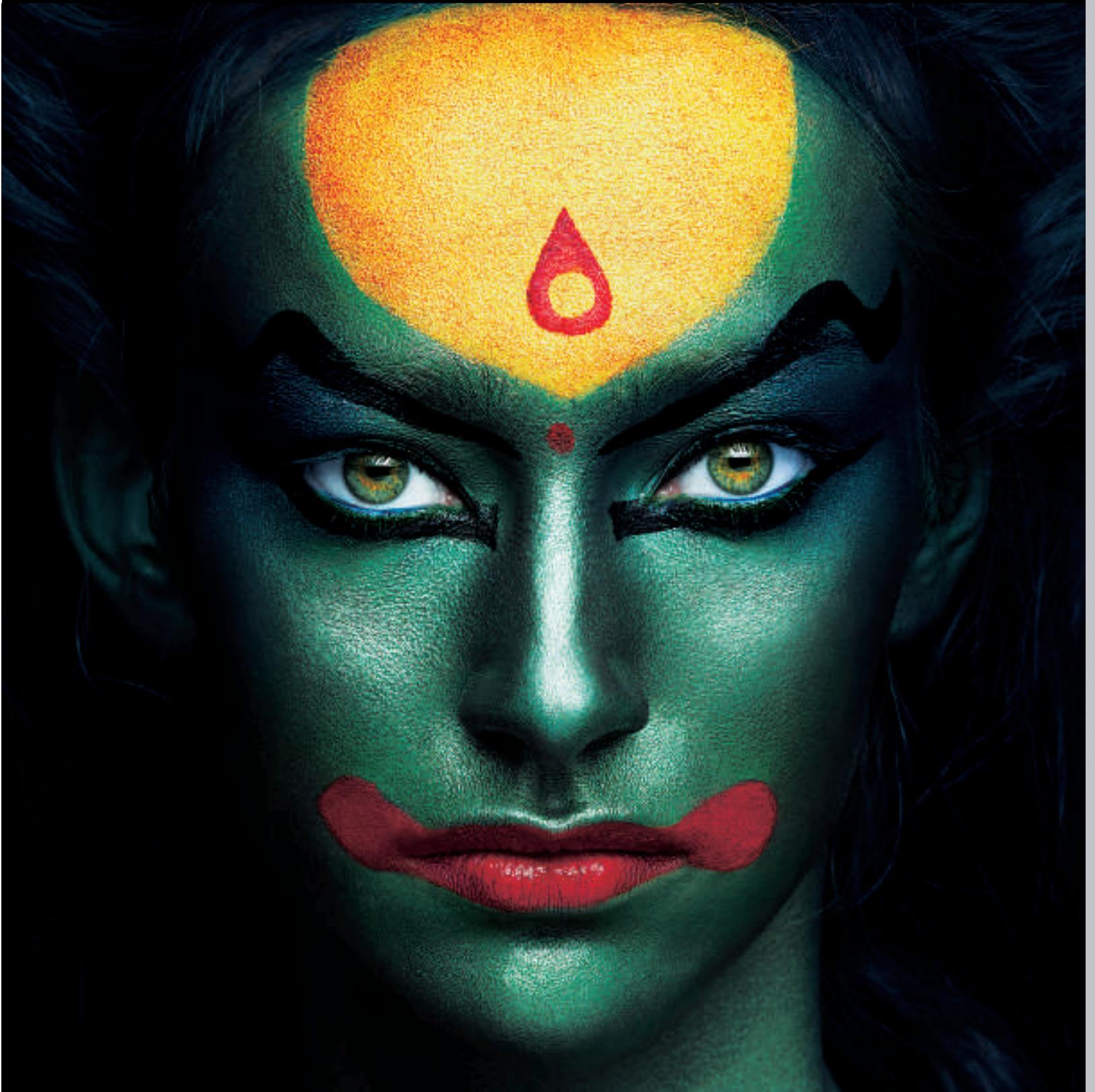


sikkens

INTERNI



CATALOGO TECNICO

INTERNI 1

DECORATIVI 2

ESTERNI 3

RUBBOL E REDOX 4

CETOL 5

FONDI 6

WAPEX 7

PRODOTTI SPECIALI 8

FINITURE MURALI



ALPHACRYL SF

PITTURA MURALE DI ASPETTO OPACO
E PRIVA DI SOLVENTE
PER IMPIEGO ALL'INTERNO



- **Completamente opaco**
- **Di facile applicazione**
- **Ottima copertura**
- **Eccellente punto di bianco**
- **inodore**



CARATTERISTICHE GENERALI

Principali proprietà:

- Non addizionato di solventi o plastificanti.
- Inodore.
- Completamente opaco.
- Di facile applicazione.
- Ottima copertura, EN 13300 classe 1 (8 m²/L).
- Lavabile secondo EN 13300 classe 2.

Impiego:

Come pittura esente da solvente di alta qualità per interno.

PROPRIETÀ

Brillantezza:

- Dopo 24 h 2,5 G.U. / 60°.
- Dopo 1 mese 2,5 G.U. / 60°.

Massa volumica (peso specifico):

Circa 1,43 Kg/L.

Viscosità in barattolo:

Circa 21 – 26 Pa.s a 20°C (MC1 FL10 5,66 rpm).

Contenuto in solido:

In peso: circa 55%.

In volume: circa 38%.

Essiccazione a 20°C al 65% di U.R.:

Fuori polvere: dopo circa 1 h.

Sopraverniciabile: dopo circa 2 - 3 h.

Usata all'esterno:

Non adatto all'esterno, solo per usi interni.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Si88ens La preparazione dei supporti in muratura .
- Applicazione di due mani di ALPHACRYL SF, opportunamente diluite in funzione del sistema applicativo adottato.
- Per l'applicazione in colori intensi si consiglia l'uso del rullo a pelo medio in ultima mano orientando tutte le rullate nella stessa direzione.
- Essendo i colori scuri particolarmente sensibili a sfregamenti e sollecitazioni superficiali, si consiglia, come protezione finale, l'applicazione di una o due mani di Alpha Clearcoat Mat (incolore).

INFORMAZIONI PER L APPLICAZIONE**Condizioni di utilizzo:**

- Temperatura compresa tra: 5°C – 30°C.
- Umidità massima relativa: 85%.

Metodo di utilizzo:

A pennello, a rullo, a spruzzo con airless o ad aria.

A pennello e a rullo:

Diluizione: 40 – 50% in volume con acqua.

A spruzzo con airless:

Diluizione: 5 - 10% in volume con acqua.
Pressione: 160 - 180 bar.
Ugello: 0.38 - 0.53 mm
(0.015 - 0.021 pollici).
Angolo di spruzzo: 40° - 80°C.

A spruzzo con aria:

Diluizione: circa 30% in volume con acqua.
Pressione: 2 - 5 bar.
Ugello: 1.8 - 2.2 mm.

Pulizia degli attrezzi:

Pulire gli attrezzi con acqua tiepida subito dopo l'impiego se necessario utilizzare un detergente domestico.

Spessore consigliato a 20°C al 65% di U.R.:

Spessore del film bagnato: circa 100 micron.
Spessore del film asciutto: circa 45 micron.

Resa:

Circa 8 m²/L nelle due mani.
La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti, nonché al sistema di applicazione adottato.

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

Idropittura murale di aspetto opaco e priva di solventi per impiego all'interno (Tipo ALPHACRYL SF). A base di resina sintetica in dispersione acquosa e pigmenti finemente dispersi.

Di aspetto completamente opaco, possiede ottima copertura (in classe 1 secondo EN 13300), Olavabile (in classe 2 secondo EN 13300).

Massa volumica (peso specifico):

Circa 1,43 Kg/L.

Spessore consigliato a 20°C al 65% di U.R.:

Spessore del film bagnato: circa 100 micron.
Spessore del film asciutto: circa 45 micron.

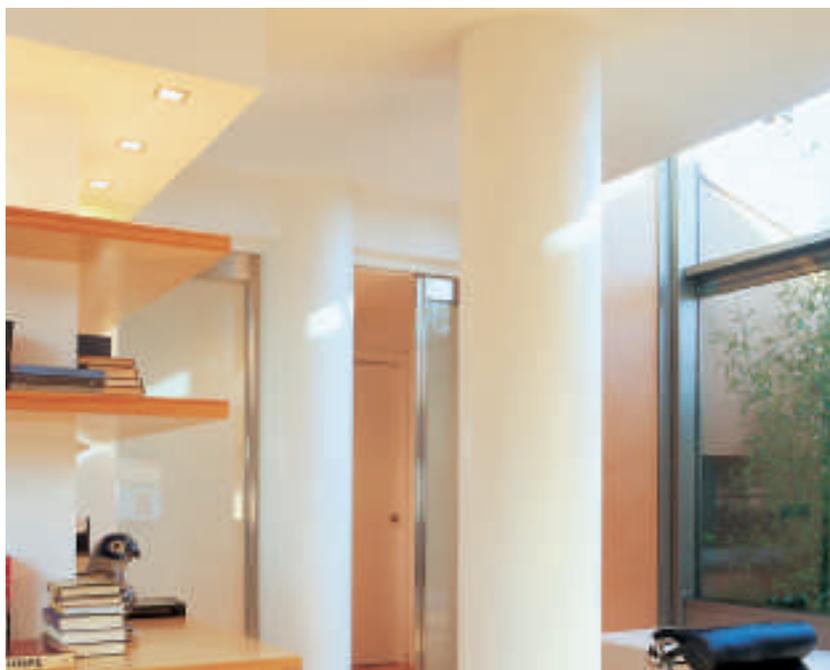
Contenuto in solidi:

Circa 55% in peso.



ALPHA CLEARCOAT MAT

FINITURA INCOLORE DI ASPETTO OPACO, A BASE ACQUA, PER LA PROTEZIONE DI PITTURE E SMALTI, PER INTERNI ED ESTERNI



- **Essiccazione rapida**
- **Non ingiallente**
- **Ottima durezza superficiale**
- **Ottima dilatazione**
- **Consente una facile pulibilità delle superfici**



CARATTERISTICHE GENERALI

- Essiccazione rapida.
- Non ingiallente.
- Ottima durezza superficiale.
- Ottima dilatazione.
- Buona adesione.
- Insaponificabile.
- Rinforzato con resina poliuretana.
- Consente una facile pulibilità delle superfici.
- Lavorabile a lungo (eccellente open time).

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di resina acrilica – poliuretana e addensanti sintetici particolari che conferiscono al prodotto una elevata dilatazione.

Massa volumica (peso specifico):

1,05 Kg/L.

Residuo secco:

29% in peso pari al 25% in volume.

Essiccazione a 20°C al 65-75% di U.R.

Fuori polvere: 1h.

Asciutto al tatto: 2 - 3 h.

Completamente indurito: 6 h.

Resa:

12 m²/L per mano.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.

Aspetto:

Opaco, 9 G.U. / 60° (ISO 2813).

Pulizia delle superfici:

Per la pulizia delle superfici protette con ALPHA CLEARCOAT MAT si consiglia l'impiego di acqua e sapone neutro e spugne o stracci non abrasivi. Evitare l'uso di detergenti contenenti alcool o solventi di qualunque tipo.

MODO D IMPIEGO**Applicazione:**

A rullo a pelo corto, pennello (per superfici di dimensioni contenute) o spruzzo (anche airless).

iluizione:

0-10% in volume con acqua, in funzione del sistema di applicazione adottato.

emperatura di applicazione:

8 - 30°C.

Pulizia degli attrezzi:

Con acqua subito dopo l'applicazione.

Spessore del film consigliato:

80 micron bagnato 20 micron secco.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici murali, consultare il quaderno di Si88ens HLa preparazione dei supporti in muratura.
- Per la preparazione dei supporti in legno o ferro, fare riferimento alle schede tecniche dei prodotti idonei al trattamento di tali superfici.
- Applicazione di una mano di ALPHA CLEARCOAT MAT diluito maD. al 10% in volume con acqua su superfici preventivamente trattate con pitture o smalti.

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 incolore di aspetto opaco, a base acqua, per la protezione di pitture e smalti, per interni ed esterni (Tipo ALPHA CLEARCOAT MAT).

Caratteristiche generali:

A base di resina acrilica – poliuretanic e addensanti sintetici particolari che conferiscono al prodotto una elevata dilatazione. Non ingiallente, con buona adesione, a essiccazione rapida, ottima durezza superficiale, buona dilatazione, insaponificabile, consente una facile pulibilità delle superfici, lavorabile a lungo.

Residuo secco:

29% in peso pari al 25% in volume.

Massa volumica (peso specifico):

1,05 Kg/L.

Aspetto:

Opaco, 9 G.U. / 60° (ISO 2813).

Essiccazione a 20°C al 65-75% di U.R.:

Fuori polvere: 1 h.

Asciutto al tatto: 2 - 3 h.

Completamente indurito: 6 h.

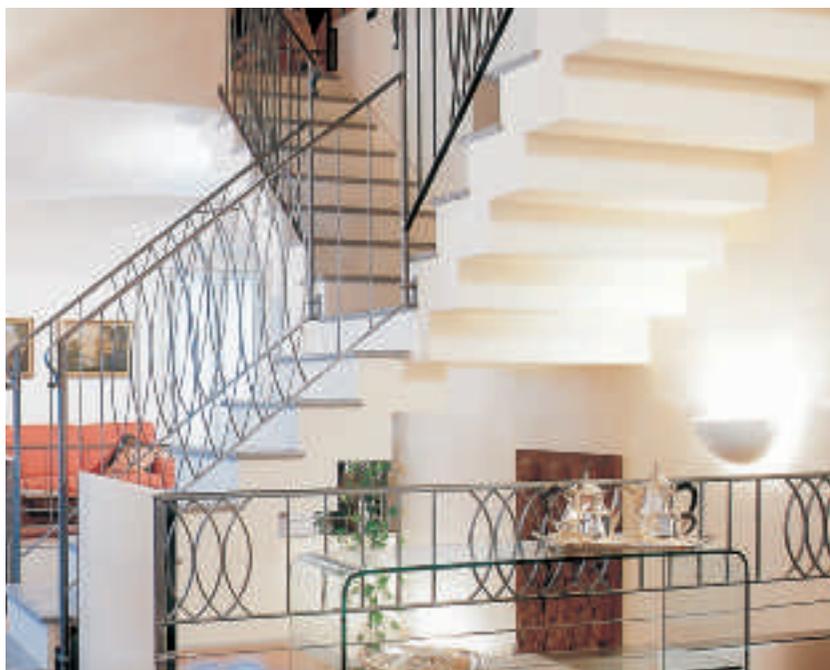
Spessore del film consigliato:

80 micron bagnato 20 micron secco.



ALPHA CLEARCOAT SATIN

FINITURA INCOLORE DI ASPETTO SATINATO, A BASE ACQUA, PER LA PROTEZIONE DI EFFETTI DECORATIVI, PITTURE, SMALTI, PER INTERNO ED ESTERNO



- **Ottima durezza superficiale**
- **Buona dilatazione**
- **Essiccazione rapida**
- **Non ingiallente**
- **Resistente a temperature fino a 0°C**
- **Consente una facile pulibilità delle superfici**



CARATTERISTICHE GENERALI

- Inodore.
- Essiccazione rapida.
- Non ingiallente.
- Ottima durezza superficiale.
- Buona dilatazione.
- Resistente a temperature fino a 80°C.
- Buona adesione.
- Insaponificabile.
- Consente una facile pulibilità delle superfici.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di resina acrilica e addensanti sintetici particolari che conferiscono al prodotto una elevata dilatazione.

Massa volumica (peso specifico):
1,04 Kg/L.

Residuo secco:

30% in peso pari al 26% in volume.

Essiccazione a 20°C al 65-75% di U.R.

Fuori polvere: 1h.

Asciutto al tatto: 2 - 3 h.

Completamente indurito: 4 h.

Resa:

14 - 15 m²/L per mano.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.

Aspetto:

55 - 60 G.U. / 60°.

Pulizia delle superfici:

Per la pulizia delle superfici protette con ALPHA CLEARCOAT SATIN si consiglia l'impiego di acqua e sapone. Evitare l'uso di detersivi contenenti alcool o solventi di qualunque tipo.

MODO D IMPIEGO**Applicazione:**

A rullo a pelo corto, pennello (per superfici di dimensioni contenute) o spruzzo (anche airless).

iluizione:

0-10% in volume con acqua, in funzione del sistema di applicazione adottato.

emperatura di applicazione:

8 - 30°C.

Pulizia degli attrezzi:

Con acqua subito dopo l'applicazione.

Spessore del film consigliato:

60 micron bagnato 20 micron secco.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici murali, consultare il quaderno di Si88ens HLa preparazione dei supporti in muratura.
- Per la preparazione dei supporti in legno o ferro, fare riferimento alle schede tecniche dei prodotti idonei al trattamento di tali superfici.
- Applicazione di una mano di ALPHA CLEARCOAT SATIN diluito maD. al 10% in volume con acqua su superfici preventivamente trattate con effetti decorativi, pitture o smalti.

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 incolore di aspetto satinato, a base acqua, per la protezione di effetti decorativi, pitture, smalti, per interno ed esterno (Tipo ALPHA CLEARCOAT SATIN).

Caratteristiche generali:

A base di resina acrilica in dispersione acquosa e addensanti sintetici particolari che conferiscono al prodotto una elevata dilatazione. Inodore, non ingiallente, resistente fino a temperature di 80°C, a essiccazione rapida, ottima durezza superficiale, buona dilatazione, insaponificabile, consente una facile pulizia delle superfici.

Residuo secco:

30% in peso pari al 26% in volume.

Massa volumica (peso specifico):

1,04 Kg/L.

Aspetto:

Satinato: 55 – 60 G.U. / 60°.

Essiccazione a 20°C al 65-75% di U.R.:

Fuori polvere: 1 h.

Asciutto al tatto: 2 - 3 h.

Completamente indurito: 4 h.

Spessore del film consigliato:

60 micron bagnato 20 micron secco.



ALPHA ISOLUX SF

PITTURA MURALE ALL'ACQUA ESENTE DA SOLVENTI,
PER L'IMPIEGO ALL'INTERNO CON PROPRIETÀ
ISOLANTI, A BASE DI UN COPOLIMERO IN EMULSIONE



- *sola macchie di fumo e acqua*
- *facile applicazione*
- *Permeabile al vapor d'acqua*
- *lavabile*



CARATTERISTICHE GENERALI

Principali proprietà:

- Isola macchie di fumo nicotina e acqua.
- Facile da applicare.
- Permeabilità al vapor d'acqua.
- E' classificato come pittura lavabile secondo la norma DIN 53778.

Impiego:

Indicato per applicazioni all'interno su superfici varie contaminate da macchie di diversa origine.

PROPRIETÀ

Brillantezza:

Opaco.

Struttura:

Liscio.

Viscosità in barattolo:

120 - 130 KU.

Massa volumica (peso specifico):

1,400 Kg/L.

Contenuto in solidi:

Circa il 50%.

Essiccazione a 20°C al 65-75% di U.R.:

Fuori polvere: dopo circa 1 h.

Sovraverniciabilità: almeno 8 h fra prima mano e la seconda mano.

lavabilità:

10.000 cicli Gardner. ALPHA ISOLUX SF
Oclassificato pittura lavabile secondo
la norma DIN 53778

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Condizioni ambientali:

- Temperatura: 8 - 30 °C.
- Umidità relativa: max 85%.

Avvertenze:

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come sopra indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

Metodo di applicazione:

Pennello, rullo, airless.

a seconda mano va applicata con rullo di lana

Iluizione massima:

5 - 10% con acqua.

Pulizia degli attrezzi:

Con acqua, se necessario aggiungere una piccola quantità di detergente.

Spessore del film applicato:

Circa 125 micron umidi
corrispondenti a 60 micron asciutti.

Resa:

7 m²/L, nelle due mani.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti ed al sistema di applicazione adottato.

INFORMAZIONI DI SICUREZZA

lash point:

100 °C.

A R:

Non Applicabile.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

1) Muri nuovi:

- Applicare una prima mano di IMPREGNANTE ALPHATEX diluito al 400% con acqua.
- Finire con due mani di ALPHA ISOLUX SF diluite al 5 - 10% con acqua.

2) Muri vecchi già pitturati con idropitture lavabili:

- Applicare due mani di ALPHA ISOLUX SF diluite al 5 - 10% con acqua.

3) Muri vecchi pitturati precedentemente con calce o tempere:

- Rimuovere le mani di pittura già esistenti tramite raschiatura ed inumidendo preventivamente le superfici con acqua.

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

Pittura isolante antimacchia all'acqua esente da solventi (Tipo ALPHA ISOLUX SF).

Caratteristiche generali:

Isola macchie di fumo, nicotina e di diversa origine. Di facile applicazione, classificata lavabile secondo la norma DIN 53778 (10.000 cicli Gardner), aspetto opaco essicca in un'ora a 20 °C e 65% U.R.

Massa volumica (peso specifico):

1,400 Kg/L.

Spessore del film:

60 micron asciutto.

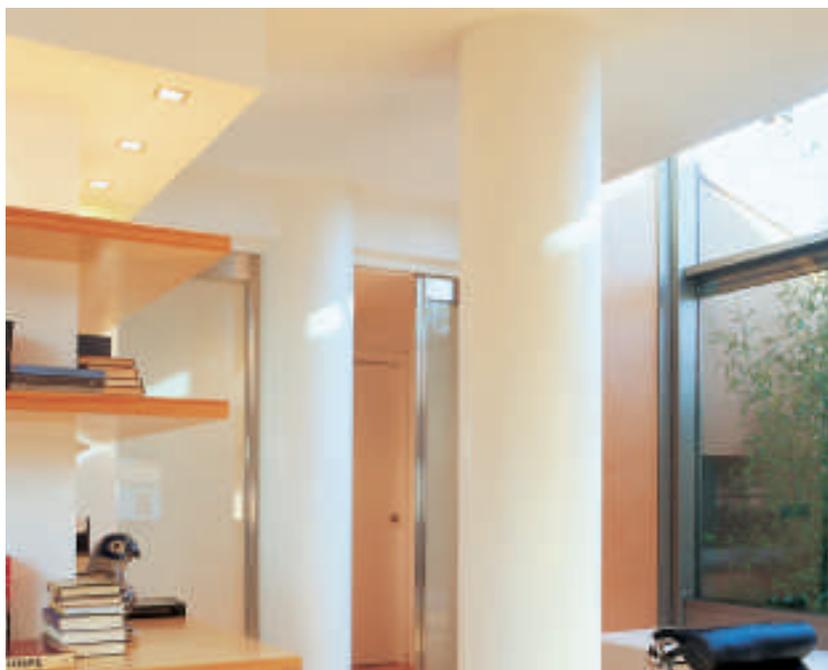
Contenuto in solidi:

Circa 50% in peso.



ALPHAMAT

IDROPITTURA LAVABILE PER INTERNO
DI OTTIMA QUALITÀ



- *Ottima copertura*
- *Ottima bianchezza*
- *Opaco*
- *lavabile*



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di resina acetovinilica in dispersione acquosa e di pigmenti selezionati.

Secco resina sul secco totale:

16% +/- 1 in peso.

Massa volumica (peso specifico):

1,50 Kg/L.

Viscosità media:

6.400 cps. a 23°C.

avabilità secondo EN 00:

Classe 2.

Resistenza all'abrasione umida:

5.000 cicli Gardner.

temperatura minima di filmazione:

5°C.

Resa:

8 m²/L nelle due mani.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti, nonché al sistema di applicazione adottato.

Spessore medio del film essiccato:

60 micron nelle due mani.

Aspetto:

Opaco.

Resistenza agli alcali della pellicola:

Soltanto agli alcali deboli.

Altre proprietà:

Ottime caratteristiche di copertura e bianchezza.

Conservazione:

In confezioni ben chiuse ed al riparo dal gelo.

MODO D IMPIEGO

Applicazione:

A pennello, a rullo, a spruzzo (anche airless).

diluzione:

Al 45% in volume con acqua.

tempo fra una mano e l'altra:

3 - 4 h.

Compatibilità:

Buona con prodotti a base di resina in dispersione acquosa della stessa natura.

Pulizia degli attrezzi:

Con acqua.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Si88ens. La preparazione dei supporti in muratura.
- Applicazione di due mani di ALPHAMAT diluite con acqua al 45% in volume.
- Per l'applicazione in colori intensi si consiglia l'uso del rullo a pelo medio in ultima mano orientando tutte le rullate nella stessa direzione.
- Essendo i colori scuri particolarmente sensibili a sfregamenti e sollecitazioni superficiali, si consiglia, come protezione finale, l'applicazione di una o due mani di Alpha Clearcoat Mat (incolore).

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

Idropittura lavabile per interni (Tipo ALPHAMAT).

Caratteristiche generali:

A base di resina acetovinilica in dispersione acquosa e pigmenti selezionati. Aspetto opaco, con ottime caratteristiche di copertura e bianchezza. Elevata lavabilità (5000 cicli Gardner).

avabilità secondo EN 00:

Classe 2.

Massa volumica (peso specifico):

1,50 Kg/L.

Secco resina sul secco totale:

16% +/- 1.

Spessore medio del film essiccato:

60 micron nelle due mani.

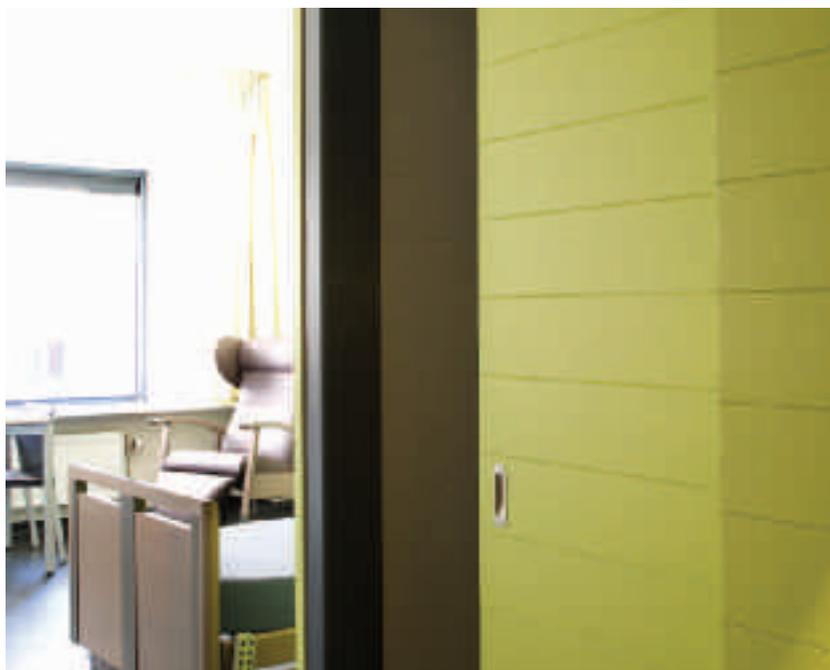
FINITURE MURALI

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



ALPHA SANOPROTEX

IDROPITTURA MURALE PER INTERNI,
EFFICACE NELL'INIBIRE LA PROLIFERAZIONE
DI BATTERI



- *mpedisce lo sviluppo di diversi batteri*
- *'efficacia aumenta luando lavato o sottoposto a sfregamento*
- *sola macchie di sobetadine e altri disinfettanti*
- *Resistente al lavaggio e all'abrasione (classe secondo EN 00)*



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di legante acrilico e ioni d'argento

Massa volumica (peso specifico):

1,30-1,40 Kg/L (in funzione del colore)

Essiccazione:

Sopraverniciabile dopo 2 - 4 h.

avabilità:

Classe 1 secondo EN 13300

Condizioni di applicazione:

Temperatura: 5 - 30 °C

Umidità relativa: maD85%

Resa:

Circa 12-16 m²/L per mano (corrispondenti a ca. 6-8 m²/L nelle due mani). La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti ed al sistema di applicazione adottato.

Aspetto:

5 - 7 G.U./85° (in funzione del colore)

mpiego:

Per tutte le superfici murali interne (intonaco, gesso, cartongesso, rasature a stucco, cemento), in particolar modo nel settore della sanità (ospedali, cliniche, case di cura, etc). O comunque dove vengono richieste particolari condizioni d'igiene per ridurre il rischio di infezioni

Altre proprietà:

- Impedisce lo sviluppo di diversi batteri: StaphElococcus Aureus Meticillino-Resistente (MRSA), Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Acinetobacter Baumannii, Enterococcus Hirae e Streptococcus pneumoniae
- L'efficacia aumenta quando lavato o sottoposto a sfregamento
- Resiste a ripetuti cicli di pulizia, mantenendo la sua efficacia
- Isola macchie di Isobetadine e altri disinfettanti
- Resistente al lavaggio e all'abrasione (classe 1 secondo EN 13300)
- Possiede poco odore ed essicca rapidamente
- Possiede un buon tempo aperto
- Possiede ottima dilatazione
- Di facile applicazione, non schizza durante l'impiego a rullo

Conservazione:

In confezioni ben chiuse, in luogo asciutto e fresco, al riparo dal gelo

MODO D'USO**Applicazione:**

A rullo a pelo medio, a pennello (solo per profilare o per tinteggiare superfici di piccole dimensioni) o spruzzo airless

Preparazione:

15% in vol. con acqua

Tempo tra una mano e l'altra:

2 - 4 h in condizioni ambientali normali

Pulizia degli attrezzi:

Con acqua

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sistemi La preparazione dei supporti in muratura
- Applicazione di due mani di ALPHA SANOPROTEX, diluite al 15% in volume con acqua

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

Idropittura murale per interni, efficace nell'inibire la proliferazione di batteri (Tipo ALPHA SANOPROTEX).

Caratteristiche generali:

A base di legante acrilico e ioni d'argento. Impedisce lo sviluppo di diversi batteri: Staphylococcus Aureus Meticillino-Resistente (MRSA), Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Acinetobacter Baumanni, Enterococcus Hirae e Streptococcus Pneumoniae. L'efficacia aumenta quando lavato o sottoposto a sfregamento. Resiste a ripetuti cicli di pulizia, mantenendo la sua efficacia. Isola macchie di Isobetadine e altri disinfettanti. Resistente al lavaggio e all'abrasione (classe 1 secondo EN 13300). Possiede poco odore ed essicca rapidamente.

Essiccazione:

Sopraverniciabile dopo 2 - 4 h

Massa volumica (peso specifico):

1,30 – 1,40 Kg/L (in funzione del colore)

Aspetto:

5 – 7 G.U./85° (in funzione del colore)

- FINITURE PER INTERNI

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



ALPHA SCHIMMEL EREND SF

IDROPITTURA LAVABILE PER MURI
ALL'INTERNO, RESISTENTE ALL'AGGRESSIONE
DELLE MUFFE, ESENTE DA SOLVENTI



- **Opaco**
- **Ottima adesione**
- **Buona copertura**
- **avabile**



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di copolimeri in dispersione acquosa, cariche selezionate ed additivi specifici per prevenire lo sviluppo di muffe.

Secco di resina sul secco totale:

30% +/- 1

Massa volumica (peso specifico):

1,35 Kg/L

Resistenza all'abrasione umida:

7000 cicli Gardner

temperatura di applicazione:

5-30 °C

Resa:

8 m²/L nelle due mani. La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità ed assorbimento dei supporti, nonché al sistema di applicazione adottato.

Spessore medio del film essiccato:

60 micron nelle due mani.

Aspetto:

Opaco 2 G.U. / 85°

Altre proprietà della pellicola:

Insaponificabile, ottima adesione, buona copertura e bianchezza.

Il prodotto colorato mantiene inalterate le caratteristiche di resistenza all'aggressione delle muffe. Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021).

Conservazione:

In confezioni ben chiuse ed al riparo dal gelo.

MODO D'IMPIEGO

Applicazione:

A pennello, a rullo e a spruzzo.

diluzione:

20-30% in volume con acqua.

tempo fra una mano e l'altra:

3-4 h

Compatibilità:

Non Ocompatibile con altre idropitture.

Pulizia degli attrezzi:

Con acqua.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sistemi di Applicazione. La preparazione dei supporti in muratura.

A) Su muri nuovi:

- Applicazione di tre mani di ALPHA SCHIMMEL, EREND SF diluite al 100 - 30- 20% in volume con acqua, lasciando intercorrere almeno 3-4 h tra una mano e l'altra.

B) Su muri con muffa:

- Applicare sulla muffa una mano non diluita a pennello di ALPHA DESINFECTOR.
- Ad essiccazione avvenuta rimuovere la muffa con intervento di spazzolatura e/o carteggiatura.
- Applicare sulle superfici interessate dalla muffa una seconda mano non diluita a pennello di ALPHA DESINFECTOR.
- Attendere almeno 6 h.
- Consolidare eventuali superfici sfarinanti con un adeguato prodotto di fondo.
- Applicare due mani di ALPHA SCHIMMEL, EREND SF diluite rispettivamente al 30-20% in volume con acqua.

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

Idropittura lavabile per muri all'interno, resistente all'aggressione delle muffe, esente da solventi (Tipo ALPHA SCHIMMEL, EREND SF)

Caratteristiche generali:

A base di copolimeri in dispersione acquosa, pigmenti e cariche selezionate. Aspetto opaco, ottima adesione e buona copertura, insaponificabile, lavabile. Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021).

Secco resina sul secco totale:

30% +/- 1.

Spessore medio del film essiccato:

60 micron nelle due mani.

Massa volumica (peso specifico):

1,35 Kg/L.

Resistenza all'abrasione umida:

7000 cicli Gardner.

FINITURE MURALI



ALPHA TEXYLAN SF

IDROPITTURA SILOSSANICA TRASPIRANTE FINE PER INTERNI, DI OTTIMA QUALITÀ, ESENTE DA SOLVENTI, PARTICOLARMENTE INDICATA PER APPLICAZIONI SU SUPERFICI IN CARTONGESSO



- **Particolarmente adatto per applicazioni su superfici lisce come gesso e cartongesso, o rasate con stucchi in polvere o in pasta**
- **Completamente esente da solventi**
- **Ridotta tendenza a schizzare se applicato a rullo**
- **Garantisce un'elevata traspirabilità al supporto**



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di resine sintetiche e silossaniche in dispersione acquosa, pigmenti selezionati e cariche di elevata finezza e ottimo punto di bianco

Secco resina sul secco totale:

11% +/- 1

Altre proprietà:

Ottima adesione e copertura sia su muri nuovi che già pitturati con prodotti organici o con tempere.

Ridotta tendenza a schizzare se applicato a rullo. Garantisce un'elevata traspirabilità al supporto.

L'elevata finezza di ALPHA TEXYLAN SF lo rende particolarmente adatto per applicazioni su superfici lisce come gesso, cartongesso o rasate con stucchi in polvere o in pasta. Completamente esente da solventi.

Conservazione:

In confezione ben chiusa e al riparo dal gelo.

PROPRIETÀ

Brillantezza:

Dopo 24 h 1,5 - 2 G.U. a 85°.

Massa volumica (peso specifico):

Circa 1,46 Kg/L.

Viscosità in barattolo:

Circa 6000 - 7000 cps.

Contenuto in solidi:

In peso: circa 56%.

In volume: circa 43%.

Essiccazione a 20°C al 65% di U.R.:

Fuori polvere: dopo circa 1 h.

Sopraverniciabile: dopo circa 3 - 4 h.

Resa:

6 - 7 m²/L nelle due mani.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti, nonché al sistema di applicazione adottato.

Spessore medio del film essiccato:

circa 60 micron nelle due mani.

MODO D'IMPIEGO**Applicazione:**

A pennello, a rullo, a spruzzo airless.

Diluizione:

Dal 20 al 50% in volume con acqua, in funzione del sistema applicativo adottato.

Tempo fra una mano e l'altra:

3 – 4 h in condizioni ottimali.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura"
- Applicazione di due mani di ALPHA TEXYLAN SF diluite dal 20 al 50% in volume con acqua, in funzione del sistema di applicazione adottato.

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

Idropittura silossanica traspirante fine per interni, di ottima qualità, esente da solventi (Tipo ALPHA TEXYLAN SF).

Caratteristiche generali:

A base di resine sintetiche e silossaniche in dispersione acquosa, pigmenti selezionati e cariche di elevata finezza e ottimo punto di bianco. Ottima adesione e copertura. Di aspetto opaco, non sfoglia.

Buona traspirabilità, permette un buono scambio di vapore acqueo tra muro e ambiente. Particolarmente adatto per applicazioni su superfici lisce come gesso, cartongesso o rasate con stucchi in polvere o in pasta.

Secco resina sul secco totale:

11% +/- 1.

Spessore medio del film essiccato:

circa 60 micron nelle due mani.

Massa volumica (peso specifico):

1,46 Kg/L



ALPHA TEX ACRYL

IDROPITTURA MURALE
TRASPIRANTE PER INTERNI
A STRUTTURA NON FILMOGENA



- **Ottima adesione**
- **Buona copertura e punto di bianco**
- **Non sfoglia e permette un buon scambio di umidità fra muro e ambiente**



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di resina stirolo acrilica e cariche selezionate.

Secco resina sul secco totale:

6,5% +/- 1 in peso.

Massa volumica (peso specifico):

1,67 Kg/L.

Viscosità media:

6000-8000 cps a 20 °C.

Temperatura di applicazione:

5 - 30 °C.

Resa:

6 m²/L nelle due mani.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.

Spessore medio del film essiccato:

80 micron nelle due mani.

Aspetto:

Opaco.

Altre proprietà:

Ottima adesione, buona copertura e punto di bianco. Non sfoglia e permette un buon scambio di umidità fra muro e ambiente

Fattore di resistenza alla diffusione del vapore d'acqua:

78,3 micron.

Strato d'aria equivalente (Sd):

0,0188 m.

Velocità di trasmissione del vapore d'acqua:

703,5 g/m² in 24 h (ASTM E 96).

Conservazione:

In confezione ben chiusa ed al riparo dal gelo.

MODO D IMPIEGO**Applicazione:**

A pennello, a rullo, a spruzzo (anche airless).

Iluizione:

Al 50% in volume con ac3ua a pennello

Al 30% in volume con ac3ua a rullo
e a spruzzo.

Colori:

isponibile in macchina colorimetrica
in oltre 800 colori della collezione 4041 CC.

Tempo fra una mano e l'altra:

3 - 4 h.

Compatibilità:

Con altri prodotti a base di resine sintetiche
della stessa natura. Tuttavia se ne sconsiglia
la miscelazione per non alterare le
caratteristiche tecniche del prodotto.

SISTEMI PER L'APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici,
consultare il 3uaderno di Si-ens
:La preparazione dei supporti in muratura;
- Applicazione di due mani di AL A TE"
AC #L diluite dal 30% al 50% in volume
con ac3ua, in funzione del sistema di
applicazione adottato.

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

Idropittura traspirante per interni a struttura
non filmogena (Tipo AL A TE" AC #L).

Caratteristiche e generali:

A base di resine stirolo acriliche in
dispersione ac3uosa e cariche selezionate.
Ottima adesione, buona copertura e punto di
bianco. L'aspetto opaco, non sfoglia.
Alle caratteristiche traspiranti, permette
un buon scambio di umidità tra muro
ed ambiente.

Secco resina sul secco totale:

6,5% +/- 1.

Spessore medio del film essiccato:

80 micron nelle due mani.

**Fattore di resistenza alla
diffusione del vapore d'acqua:**

78,3 micron.

Strato d'aria equivalente (Sd):

0,0188 m.

Velocità di trasmissione del vapore d'acqua:

703,5 g/m² in 24 h (ASTM E 96).

Massa volumica (peso specifico):

1,67 Kg/L.



ALPHA TEX SCHIMMELWEREND SF

IDROPITTURA TRASPIRANTE PER MURI
ALL'INTERNO, RESISTENTE ALL'AGGRESSIONE
DELLE MUFFE, ESENTE DA SOLVENTI



- **Opaco**
- **Ottima adesione**
- **Buona copertura e bianchezza**
- **Mantiene inalterato l'equilibrio di umidità tra il muro e l'ambiente**



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di copolimeri in dispersione acquosa, cariche selezionate ed additivi specifici per prevenire lo sviluppo di muffe.

Secco resina sul secco totale:

12% +/- 1.

Massa volumica (peso specifico):

1,55 Kg/L.

Temperatura di applicazione:

5 - 30 °C.

Resa:

6 - 7 m²/L nelle due mani.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità ed assorbimento dei supporti, nonché al sistema di applicazione adottato.

Spessore medio del film essiccato:

60 micron nelle due mani.

Aspetto della pellicola:

Opaco 2 G.U. / 85°.

Altre proprietà della pellicola:

Insaponificabile, ottima adesione, buona copertura e bianchezza, non sfoglia e mantiene inalterato l'equilibrio di umidità tra il muro e l'ambiente. Il prodotto colorato mantiene inalterate le caratteristiche di resistenza all'aggressione delle muffe. Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021).

Conservazione:

In confezioni ben chiuse ed al riparo dal gelo

MODO D'IMPIEGO**Applicazione:**

A pennello, a rullo, a spruzzo airless.

Diluizione:

- Al 50% in volume con acqua se applicato a pennello.
- Al 30% in volume con acqua se applicato a rullo o a spruzzo.

Tempo fra una mano e l'altra:

3 - 4 h in condizioni ottimali.

Compatibilità:

Non è compatibile con altre idropitture.

Pulizia degli attrezzi:

Con acqua.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura".

A) Su muri nuovi:

- Applicazione di due mani di ALPHA TEX SCHIMMELWEREND SF diluito al 30-50% in volume con acqua.

B) Su muri con muffa:

- Applicare sulla muffa una mano non diluita a pennello di ALPHA DESINFECTOR.
- Ad essiccazione avvenuta rimuovere la muffa con intervento di spazzolatura e/o carteggiatura.
- Applicare sulle superfici interessate dalla muffa una seconda mano non diluita a pennello di ALPHA DESINFECTOR.
- Attendere almeno 6 h.
- Applicare due mani di ALPHA TEX SCHIMMELWEREND SF diluito al 30-50% in volume con acqua .

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

Idropittura traspirante per muri all'interno, resistente all'aggressione delle muffe, esente da solventi (Tipo ALPHA TEX SCHIMMELWEREND SF).

Caratteristiche generali:

A base di copolimeri in dispersione acquosa, cariche selezionate ed additivi specifici per prevenire lo sviluppo di muffe, non sfoglia e mantiene inalterato l'equilibrio di umidità tra il muro e l'ambiente. Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021).

Secco resina sul secco totale:

12% +/- 1.

Spessore medio del film essiccato:

60 micron nelle due mani.

Massa volumica (peso specifico):

1,55 Kg/L.

FINITURE MURALI

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



ALPHAXYLAN SF

PITTURA MURALE SILOSSANICA
DI ALTA QUALITÀ, OPACA, PRIVA DI SOLVENTI,
PER IMPIEGO ALL'INTERNO



- **Inodore**
- **Opaco**
- **Di facile applicazione**
- **Ottima copertura**



CARATTERISTICHE GENERALI

Principali proprietà:

- Non addizionato di solventi o plastificanti (VOC < 700 ppm).
- Inodore.
- Completamente opaco.
- Di facile applicazione.
- Ottima copertura, EN 13300 classe 1 (8 m²/L).
- Lavabilità secondo EN 13300 classe 1.
- Lavabilità cicli Gardner circa 10.000.

Impiego:

Come pittura esente da solventi di alta qualità per interno.

PROPRIETÀ

Brillantezza:

Dopo 24 h: 1 - 1,5 GU a 85°.

Massa volumica (peso specifico):

Circa 1,46 Kg/L.

Viscosità in barattolo:

Circa 30 - 35 Pa.s a 20°C (MC1 FL10 5,66 rpm).

Contenuto in solidi:

In peso: circa 58%.

In volume: circa 40%.

Essiccazione a 20°C/65% di U.R.:

Fuori polvere: dopo circa 1 h.

Sopraverniciabile: dopo circa 3 - 4 h.

Resa:

Circa 8 m²/L nelle due mani.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti, nonché al sistema di applicazione adottato.

Spessore medio del film essiccato:

Circa 60 micron nelle due mani.

Durata all'esterno:

Non adatto all'esterno, solo per usi interni.

MODO D'IMPIEGO**Condizioni di utilizzo:**

- Temperatura compresa tra: 5°C - 30°C.
- Umidità relativa massima: 85%.

Applicazione:

A pennello, a rullo, a spruzzo con airless o ad aria.

A pennello/rullo:

Diluizione: 20 - 40% con acqua.

A spruzzo con airless:

- Diluizione: 10 - 20% con acqua.
- Pressione: 160 - 180 bar.
- Ugello di spruzzo: 0,38 - 0,53 mm (0,015 - 0,021 pollici).

A spruzzo con aria:

- Diluizione: circa 30% con acqua.
- Pressione: 2 - 5 bar.
- Diametro dell'ugello: 1.8 - 2.2 mm.

Pulizia degli attrezzi:

Pulire gli attrezzi con acqua tiepida subito dopo l'impiego. Se necessario, utilizzare un detergente domestico.

SICUREZZA

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

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura".
- Applicazione di due mani di ALPHAXYLAN SF diluite al 20 - 40% con acqua.
- Per l'applicazione in colori intensi si consiglia l'uso del rullo a pelo medio in ultima mano orientando tutte le rullate nella stessa direzione.
- Essendo i colori scuri particolarmente sensibili a sfregamenti e sollecitazioni superficiali, si consiglia, come protezione finale, l'applicazione di una o due mani di Alpha Clearcoat Mat (incolore).

DICITURA DA CAPITOLATO

Pittura murale silossanica di alta qualità, opaca, priva di solventi, per impiego all'interno (tipo ALPHAXYLAN SF).

Ottima copertura:

Classe 1 secondo EN 13300.

Lavabilità:

Classe 1 secondo EN 13300.

Massa volumica (peso specifico):

Circa 1,46 Kg/L.

Spessore medio del film essiccato:

Circa 60 micron nelle due mani.

Contenuto in solidi:

Circa 58% in peso.
Circa 40% in volume.



ANTIMACCHIA

PITTURA A BASE DI RESINA ACRILICA IN SOLUZIONE PER MURI ALL'INTERNO CHE PRESENTANO MACCHIE DI FUMO E DI NICOTINA



- *Isola macchie di fumo e acqua*
- *Opaco*
- *Insaponificabile*
- *Di facile applicazione*



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di resine sintetiche in soluzione di solventi dearomatizzati.

Secco resina sul secco totale:

16,5% +/- 1.

Massa volumica (peso specifico):

1,3 Kg/L.

Temperatura di applicazione:

0 - 30°C.

Resa:

7 m²/L nelle due mani.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e di assorbimento dei supporti ed al sistema di applicazione adottato.

Spessore del film essiccato :

40 micron per le due mani.

Aspetto della pellicola:

Opaco.

Altre proprietà:

Insaponificabile, ottima adesione anche su supporti leggermente sfarinanti.

Conservazione:

In confezione ben chiusa ed al riparo dal gelo.

MODO D'IMPIEGO

Applicazione:

A pennello e a rullo.

Diluizione:

Max al 15% in volume con DILUENTE PER ANTIMACCHIA

Tempo fra una mano e l'altra:

16 - 24 h a seconda delle condizioni ambientali.

Pulizia degli attrezzi:

Con Ragia Minerale.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione delle opere in muratura".

- Applicazione di due mani di ANTIMACCHIA diluite max al 15% in volume con DILUENTE PER ANTIMACCHIA.

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

Pittura acrilica al solvente inodore (Tipo ANTIMACCHIA).

Caratteristiche generali:

Prodotto a base di resine acriliche disciolte in solventi inodori, indicato per la pitturazione di muri interni che presentano macchie di fumo e nicotina. Aspetto opaco, insaponificabile e di facile applicazione.

Secco resina sul secco totale:

16,5% +/- 1.

Spessore del film essiccato:

40 micron per le due mani.

Massa volumica (peso specifico):

1,3 Kg/L.

FINITURE MURALI

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



BETATEX SUPER

IDROPITTURA LAVABILE
PER INTERNO DI OTTIMA QUALITÀ



- *Aspetto satinato*
- *Ottima copertura*
- *Lavabile*



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di resina sintetica in dispersione acquosa e di pigmenti selezionati.

Secco resina sul secco totale:

2% +/- 1.

Massa volumica (peso specifico):

1,50 Kg/L.

Resistenza all'abrasione umida:

2.500 cicli Gardner.

Temperatura minima di filmazione:

5°C.

Resa:

9 m²/L nelle due mani.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti ed al sistema di applicazione adottato.

Spessore medio del film essiccato:

65 micron nelle due mani.

Aspetto della pellicola:

Leggermente satinato.

Resistenza agli alcali della pellicola:

Soltanto agli alcali deboli.

Altre proprietà:

Ottima copertura e buona dilatazione.

Conservazione:

In confezioni ben chiuse ed al riparo dal gelo.

MODO D'IMPIEGO

Applicazione :

A pennello, a rullo, a spruzzo (anche airless).

Diluizione:

Con acqua a 35 - 45% in volume.

Tempo fra una mano e l'altra:

3 - 4 h.

Compatibilità:

Buona con prodotti a base di resina in dispersione acquosa della stessa natura.

Pulizia degli attrezzi:

Con acqua.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura".
- Isolare eventuali stuccature.
- Applicazione di due mani di BETATEX SUPER diluite al 35 e 45% in volume con acqua.
- Essendo i colori scuri particolarmente sensibili a sfregamenti e sollecitazioni superficiali, si consiglia, come protezione finale, l'applicazione di una o due mani di Alpha Clearcoat Mat o Satin (incolori).

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

Idropittura lavabile per interni (Tipo BETATEX SUPER).

Caratteristiche generali:

A base di resina sintetica in dispersione acquosa e pigmenti finemente dispersi. Aspetto satinato, di ottima copertura, buona lavabilità (2500 cicli Gardner).

Secco resina sul secco totale:

22% +/- 1.

Massa volumica (peso specifico):

1,50 Kg/L.

Spessore medio del film essiccato:

65 micron.

FINITURE MURALI

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



GREEN SIL

IDROPITTURA MURALE TRASPIRANTE PER INTERNI
ESENTE DA SOLVENTE, A BASE DI SILICATO DI POTASSIO
IN ACCORDO CON LA NORMA DIN 18363



- **Opaco**
- **Non sfoglia**
- **Ottima traspirabilità del supporto**



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di silicato di potassio stabilizzato nel rispetto della norma DIN 18363 e cariche selezionate.

Peso di legante sul secco totale:

6,5% +/- 1.

Massa volumica (peso specifico):

1,63 Kg/L.

Viscosità media:

8.000 - 10.000 cps. a 20°C.

Temperatura di applicazione:

8 - 30°C.

Resa:

5 - 6 m²/L nelle due mani. La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti ed al sistema di applicazione adottato.

Spessore medio del film essiccato:

80 - 100 micron nelle due mani.

Aspetto della pellicola:

Opaco.

Altre proprietà:

Ottima adesione, copertura e dilatazione su supporti minerali o su vecchie pitture a base silicati o a calce. Non sfoglia e permette un'ottima traspirabilità del supporto.

Non applicare GREEN SIL su precedenti pitturazioni eseguite con prodotti lavabili ricchi in resina organica e su supporti in gesso.

Permeabilità al vapore d'acqua:

705 gr/m² in 24 h (ASTM E 96).

Conservazione:

In confezioni ben chiuse ed al riparo dal gelo.

MODO D'IMPIEGO

Applicazione:

Preferibilmente a pennello e a rullo.

Diluizione:

Al 40 - 50% in volume con acqua a pennello.
Al 30 - 40% in volume con acqua a rullo.

Tempo fra una mano e l'altra:

6 - 8 h.

Compatibilità:

Con altri prodotti a base di silicato di potassio tipo SETALIET.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura".
- Applicazione di due mani di GREEN SIL diluite dal 30% al 50% in volume con acqua, secondo il sistema di applicazione.

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

Idropittura minerale traspirante a struttura non filmogena esente da solvente (Tipo GREEN SIL).

Caratteristiche generali:

A base di silicato di potassio stabilizzato nel rispetto della Norma DIN 18363 e cariche selezionate. Di aspetto opaco. Non sfoglia e permette un'ottima traspirabilità del supporto.

Peso di legante sul secco totale:

6,5% +/- 1.

Spessore medio del film essiccato:

80 - 100 micron nelle due mani.

Permeabilità al vapore d'acqua:

705 gr/m² in 24 h (ASTM E 96).

Massa volumica (peso specifico):

1,63 Kg/L.

FINITURE MURALI

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



SETAPLAST

RIVESTIMENTO PLASTICO
BUCCIATO AD EFFETTO LUCIDO
PER INTERNI



- **Buona elasticità**
- **Buona lavabilità**
- **Resistenza meccanica e riempimento**



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di resina sintetica in dispersione e pigmenti selezionati.

Secco resina sul secco totale:

65% +/- 1 in peso.

Massa volumica (peso specifico):

1,2 Kg/L.

Temperatura di applicazione:

5 - 30°C.

Resa:

0,5 - 1 m²/L nelle due mani in base alla diversa irregolarità del supporto ed all'effetto bucciato desiderato.

Spessore medio del film:

430 micron.

Aspetto:

Lucido.

Altre proprietà:

Buon riempimento, elasticità ed uniformità.
Il prodotto è insensibile agli urti e ai graffi.

Conservazione:

In confezioni ben chiuse, al riparo dal gelo.

MODO D'IMPIEGO

Applicazione:

A pennello o rullo di lana, ripassando con quello di spugna per ottenere l'effetto bucciato.

Diluizione:

I mano al 10% in volume con acqua,
Il mano non diluito.

Tinteggiatura:

Tinteggiabile con tinte basi di ACRYLMAT
fino ad un massimo del 3% in volume.

Tempo fra una mano e l'altra:

3 - 4 h.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione delle opere in muratura".
- Applicazione di una mano a pennello o a rullo di SETAPLAST diluito al 10% con acqua.
- Applicazione di una seconda mano a pennello o rullo di lana di SETAPLAST non diluito e ripassare con il rullo di spugna per conferire alla finitura un aspetto bucciato.

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 plastico bucciato con effetto lucido (Tipo SETAPLAST).

Caratteristiche generali:

A base di polimeri vinilici in dispersione acquosa, e di pigmenti di pregiata qualità. Buona elasticità, resistenza meccanica e riempimento.

Secco resina sul secco totale:

65% +/- 1.

Massa volumica (peso specifico):

1,2 Kg/L.

Spessore medio del film essiccato:

430 micron.

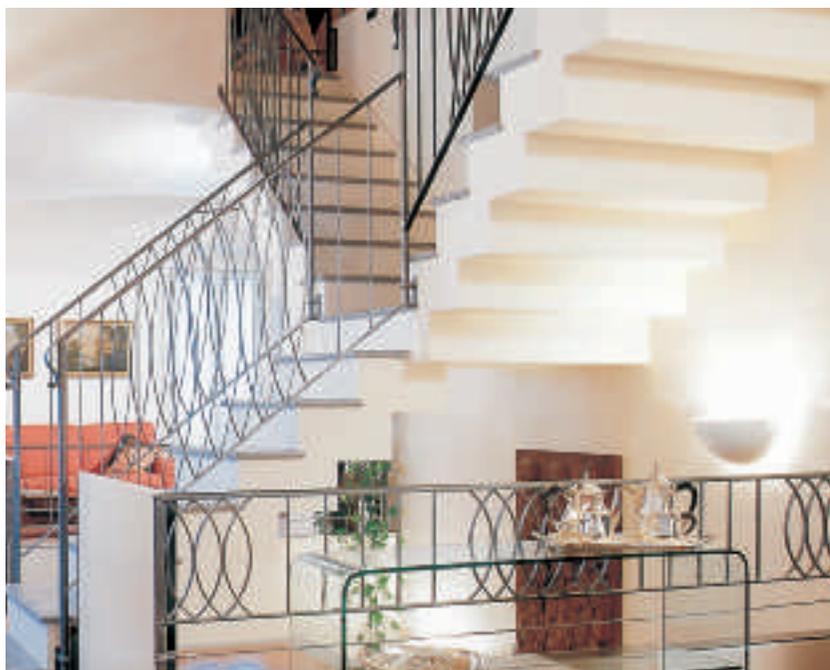
FINITURE MURALI

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



SPRAY TEX

IDROPITTURA MURALE TRASPIRANTE
PER LA CANTIERISTICA APPLICABILE A SPRUZZO



- **Ottima adesione**
- **Ottima copertura**
- **Opaco**
- **Non sfoglia**



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di resine stirolo acriliche e cariche selezionate.

Secco resina sul secco totale:

4,8% +/- 1.

Massa volumica (peso specifico):

1,79 Kg/L.

Viscosità media:

2.000 - 3.000 c.p.s. a 20°C.

Temperatura di applicazione:

5 - 30°C.

Resa:

3 - 5 m²/L.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità ed assorbimento dei supporti ed al tipo di apparecchiatura impiegata.

Spessore medio del film essiccato:

100/150 micron mano unica.

Aspetto della pellicola:

Opaco.

Altre proprietà:

Ottima adesione, copertura, non sfoglia e permette un buono scambio di umidità fra muro e ambiente.

Conservazione:

In confezione ben chiusa ed al riparo dal gelo.

MODO D'IMPIEGO

Applicazione:

A spruzzo con apparecchiature tipo airless a membrana.

Ugello:

0.018 - 0.021 inch., pressione 150 - 180 BAR.

Diluizione:

Pronto all'uso, se necessario Max. 5% con acqua.

Compatibilità:

Con altri prodotti a base di resine sintetiche della stessa natura. Tuttavia se ne sconsiglia la miscelazione per non alterare le caratteristiche tecniche del prodotto.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura".
- Applicazione in mano unica di SPRAY TEX con airless, diluizione Max. 5% con acqua.

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

Idropittura traspirante a struttura non filmogena applicabile a spruzzo (Tipo SPRAY TEX).

Caratteristiche generali:

A base di resine stirolo acriliche in dispersione acquosa e cariche selezionate. Ottima adesione e copertura. Di aspetto opaco non sfoglia. Dalle caratteristiche traspiranti, permette un buon scambio di umidità tra muro ed ambiente. Applicabile a spruzzo con apparecchiature tipo airless.

Ugello:

0.018 - 0.021 inch.

Pressione:

100 - 150 bar.

Secco resina sul secco totale:

4,8% +/- 1.

Spessore medio del film essiccato:

100/150 micron mano unica.

Massa volumica (peso specifico):

1,79 Kg/L.

FINITURE MURALI

APPLICAZIONE



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



TEX

IDROPITTURA TRASPIRANTE
A STRUTTURA NON FILMOGENA
ADATTA PER MURI ALL'INTERNO



- *Ottima adesione*
- *Ottima copertura*
- *Opaco*
- *Non sfoglia*



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di copolimero vinilico in dispersione acquosa e cariche selezionate.

Secco resina sul secco totale:

6,5% +/- 1.

Massa volumica (peso specifico):

1,72 Kg/L.

Viscosità media:

2.000 cps a 20°C.

Temperatura di applicazione:

5 - 30°C.

Resa:

6 m²/L nelle due mani.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti ed al sistema di applicazione adottato.

Spessore medio del film essiccato:

85 micron nelle due mani.

Aspetto della pellicola:

Opaco.

Altre proprietà:

Ottima copertura. Non sfoglia e permette un buono scambio di umidità fra muro e ambiente.

Fattore di resistenza alla diffusione del vapore d'acqua:

78,3 micron.

Strato d'aria equivalente (Sd):

0,0188 m.

Velocità di trasmissione del vapore d'acqua:

703,5 gr/m² in 24 h (ASTM E96).

Conservazione:

In confezione ben chiusa ed al riparo dal gelo.

MODO D'IMPIEGO**Applicazione:**

A pennello, a rullo, a spruzzo anche airless.

Diluizione:

Al 50 - 60% in volume con acqua a pennello.

Al 40 - 50% in volume con acqua a rullo e a spruzzo.

Tempo fra una mano e l'altra:

3 - 4 h.

Compatibilità:

Con altri prodotti a base di resine sintetiche della stessa natura. Tuttavia se ne sconsiglia la miscelazione per non alterare le caratteristiche tecniche del prodotto.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura".
- Applicazione di due mani di TEX diluite dal 40% al 60% con acqua, secondo il sistema di applicazione.

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

Idropittura traspirante a struttura non filmogena (Tipo TEX).

Caratteristiche generali:

A base di copolimeri vinilici in dispersione acquosa e cariche selezionate. Ottima adesione, copertura e dilatazione. Di aspetto opaco non sfoglia, permette un buon scambio di umidità tra muro ed ambiente.

Secco resina sul secco totale:

6,5% +/- 1.

Spessore medio del film essiccato:

85 micron.

Fattore di resistenza alla diffusione del vapore d'acqua:

78,3 micron.

Strato d'aria equivalente (Sd):

0,0188 m.

Velocità di trasmissione del vapore d'acqua:

703,5 gr/m² in 24 h (ASTM E96).

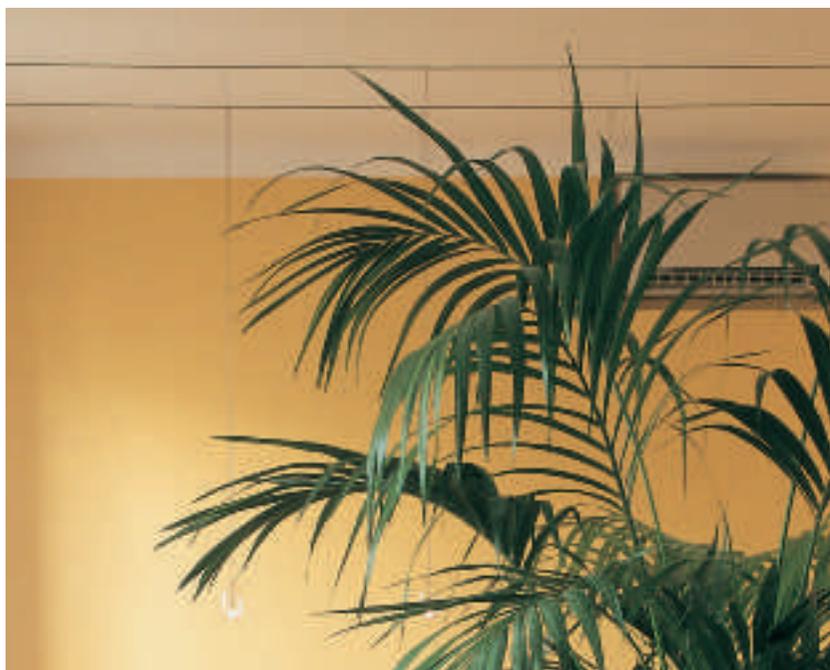
Massa volumica (peso specifico):

1,72 Kg/L.



TEX PLUS SF

IDROPITTURA MURALE TRASPIRANTE
FINE PER INTERNI, DI OTTIMA QUALITÀ,
ESENTE DA SOLVENTI



- *Ottima adesione*
- *Ottima copertura*
- *Opaco*
- *Non sfoglia*
- *Ottimo punto di bianco*



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Composizione:

A base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti selezionati e cariche di elevata finezza e ottimo punto di bianco.

Secco resina sul secco totale:

13% +/- 1.

Altre proprietà:

Ottima adesione e copertura sia su muri nuovi che già pitturati con prodotti organici o con tempere. Ridotta tendenza a schizzare se applicato a rullo. Garantisce un'elevata traspirabilità al supporto. L'elevata finezza di TEX PLUS SF lo rende particolarmente adatto per applicazioni su superfici lisce come gesso, cartongesso o rasate con stucchi in polvere o in pasta. Completamente esente da solventi.

Conservazione:

In confezioni ben chiuse ed al riparo dal gelo.

PROPRIETÀ:

Brillantezza:

Dopo 24 h 2 – 2,5 GU a 85°.

Massa volumica (peso specifico):

1,53 Kg/L.

Viscosità in barattolo:

Circa 30 – 35 Pa.s a 20°C (MC1 FL10 5,66 rpm).

Contenuto in solidi:

In peso: circa 60%.

In volume: circa 40%.

Essiccazione a 20°C al 65% di U.R.:

Fuori polvere: dopo circa 1 h

Sopraverniciabile: dopo circa 3 – 4 h

Resa:

6 - 7 m²/L nelle due mani. La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti, nonché al sistema di applicazione adottato.

Spessore medio del film essiccato:

Circa 60 micron nelle due mani.

MODO D'IMPIEGO**Applicazione:**

A pennello, a rullo, a spruzzo airless.

Diluizione:

Al 60% in volume con acqua se applicato a pennello.

Al 40% in volume con acqua se applicato a rullo o a spruzzo.

Tempo fra una mano e l'altra:

3 - 4 h in condizioni ottimali.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura".
- Applicazione di due mani di TEX PLUS SF diluite dal 40 al 60% in volume con acqua, in funzione del sistema di applicazione adottato.

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

Idropittura murale traspirante di aspetto fine, per interni, esente da solventi (Tipo TEX PLUS SF).

Caratteristiche generali:

A base di resine sintetiche in emulsione acquosa e cariche finissime particolarmente bianche. Ottima adesione e copertura. Di aspetto opaco, non sfoglia. Buona traspirabilità, permette un buono scambio di vapore acqueo tra muro e ambiente. Particolarmente adatto per applicazioni su superfici lisce come gesso, cartongesso o rasate con stucchi in polvere o in pasta.

Secco resina sul secco totale:

13% +/- 1.

Spessore medio del film essiccato:

Circa 60 micron nelle due mani.

Massa volumica (peso specifico):

1,53 Kg/L.

FINITURE MURALI

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