

UN MARCHIO DI
AkzoNobel



ALPHA SANOPROTEX

Idropittura murale per interni, efficace nell'inibire la proliferazione di batteri

Caratteristiche del prodotto

Composizione:

A base di legante acrilico, ioni d'argento e di pigmenti e cariche selezionate

Principali proprietà:

- Impedisce lo sviluppo di diversi batteri: Staphylococcus Aureus Meticillino-Resistente (MRSA), Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Acinetobacter Baumannii, Enterococcus Hirae e Streptococcus pneumoniae
- Efficacia ottimale se sottoposto a lavaggio o sfregamento
- Resiste a ripetuti cicli di pulizia, mantenendo la sua efficacia
- Isola macchie di Isobetadine e altri disinfettanti
- Resistente al lavaggio e all'abrasione
- Assenza di odore ed essicca rapidamente
- Di facile applicazione, non schizza durante l'impiego a rullo

Caratteristiche fisiche

Viscosità:	Brookfield 4000 - 6000 cps a 23°C
Massa volumica (densità):	1,39 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	7 - 9
Contenuto solido:	33 ± 2% in volume; 55 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 1 - 2 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 3 - 4 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05, M15 e N00
Confezioni:	5 e 10 l

Valore limite UE per il contenuto COV: Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 10 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:	G ₃ Opaco colore)	≤ 10 G.U. 85°; 5 - 7 G.U. 85° (in funzione del colore)
Spessore del film secco:	E ₂	> 50 ≤ 100 μm
Granulometria:	S ₁ Fine	< 100 μm
Potere coprente:	Classe 2	≥ 98 < 99,5% con resa 8 m ² /l
Abrasione a umido:	Classe 1	< 5 μm dopo 200 cicli



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

Modo d'impiego

Metodi di applicazione:

A rullo a pelo medio, a pennello e a spruzzo airless.
Applicazione ad airless: ugello 0,38 – 0,53 mm (0,015 – 0,021 pollici)
Pressione: 160 – 180 bar.

Diluizione:

Fino a max 15% in volume con acqua.
Al fine di ottenere finiture più uniformi, in particolare quando si applicano colori intensi e/o brillanti, dopo aver distribuito in modo uniforme la pittura, orientare le rullate sfumando verso l'alto.

Resa:

12 - 16 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.

Condizioni ambientali per l'applicazione:

Temperatura: 5 - 30°C; Umidità relativa: max 85%
L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni ambientali non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

Pulizia degli attrezzi:

Con acqua subito dopo l'utilizzo.

Conservazione:

In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

Compatibilità:

Con nessun altro prodotto.

Avvertenze:

ALPHA SANOPROTEX va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti.
Essendo una pittura ricca in resina, se applicata nel colore bianco o in colori chiari, per ottenere la totale copertura, potrebbe essere necessaria l'applicazione di una terza mano.

Per la pulizia delle superfici si consiglia l'impiego di spugne morbide e di acqua miscelata con il detergente POLYFILLA PRO S600 nel rapporto 5 L di acqua 35 ml di detergente. Evitare l'uso di stracci o panni abrasivi e detergenti contenenti alcool o solventi di qualunque tipo.

Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura, rimozione con fiamma, ecc., dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati e indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

Sistemi di applicazione

Preparazione:

Intonaci nuovi con finitura al civile e gesso compatti

- Applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

Intonaci e rasature a gesso irregolari mai tinteggiati



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

- Uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E200 o ALPHA STUCCO, attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare come fondo una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

Cartongesso nuovo

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120, F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare a pennello su tutta la superficie una mano di IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito 1 : 4 con acqua
- Dopo aver atteso la totale essiccazione di IMPREGNANTE ALPHATEX SF, nel caso il supporto presentasse macchie di colore differente, applicare a pennello o rullo una mano preventiva di ALPHA SANOPROTEX diluita al 15% max. in volume con acqua

Vecchie pitture traspiranti di buona qualità o lavabili ben ancorate

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO E200, F200, F210 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; isolare le stuccature con ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua
- Applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

Vecchie pitture a tempera

- Rimozione delle pitture a tempera tramite raschiatura dopo averle preventivamente inumidite; isolare la superficie con IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito 1 : 4 con acqua; uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E200 o ALPHA STUCCO
- Applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

Finitura:

- Applicare due mani di ALPHA SANOPROTEX con un intervallo di almeno 3 - 4 ore tra una mano e l'altra

Nota Bene

Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero necessari ulteriori chiarimenti Vi invitiamo a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica. Inoltre, per la corretta preparazione dei supporti e l'applicazione dei prodotti valgono le regole della posa a regola d'arte, così come riportato nel quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura", che vi invitiamo a consultare.

Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi

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

Caratteristiche fisiche

Viscosità:	Brookfield 4000 - 6000 cps a 23°C
Massa volumica (densità):	1,39 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	7 - 9
Contenuto solido:	33 ± 2% in volume; 55 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 1 - 2 ore



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

Sovrapplicazione: Dopo 3 - 4 ore
Colorazione: Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05, M15 e N00
Confezioni: 5 e 10 l

Valore limite UE per il contenuto COV: Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 10 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:	G ₃ Opaco colore)	≤ 10 G.U. 85°; 5 - 7 G.U. 85° (in funzione del
Spessore del film secco:	E ₂	> 50 ≤ 100 μm
Granulometria:	S ₁ Fine	< 100 μm
Potere coprente:	Classe 2	≥ 98 < 99,5% con resa 8 m ² /l
Abrasione a umido:	Classe 1	< 5 μm dopo 200 cicli

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto.

Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

Akzo Nobel Coatings SpA
Decorative Paints

Via G. Pascoli, 11
28040 Dormelletto (NO)

T +39 0322 401611
F +39 0322 401607



www.sikkens.it

www.sikkensdecor.it

servizio.clienti@akzonobel.com

