

ProteKto EcoSilan

SCHEDA TECNICA PROTEKTO ECOSILAN

Emessa il 29/11/2021 - Rev. n. 1 del 29/11/2021

DESCRIZIONE:

ProteKto EcoSilan è una finitura incolore composta da una catena di atomi di silicio e nano particelle e da un blend di silani e silossani in emulsione acquosa, penetra in profondità dei capillari del supporto rendendolo idrofobo e allo stesso tempo traspirante, non filmogeno ad azione permanente, resistente ai raggi U.V., non ingiallisce in alcuna condizione ambientale e di invecchiamento, lascia le superfici trattate in modo naturale.

NORME D'IMPIEGO E RACCOMANDAZIONI:

ProteKto EcoSilan è pronto all'uso e va applicato utilizzando uno dei seguenti attrezzi; pennello, rullo mohair, spruzzo manuale o airless.

APPLICAZIONE:

Le superfici in PanareaStone devono essere asciutte, applicare un solo strato di ProteKto EcoSilan dal basso verso l'alto in più passate "bagnato su bagnato" fino a saturazione dello stesso, la massima resistenza all'idrorepellenza si ottiene dopo circa 7/10 giorni.

APPLICAZIONE PER LA PROTEZIONE DI ALTRI PRODOTTI:

ProteKto EcoSilan può essere applicato per la protezione di Marblex Microresina, ArchiMetal e MicroMetallo. Applicare un solo strato di ProteKto EcoSilan e attendere circa 15/20 minuti, eliminare le tracce di prodotto in eccesso utilizzando della carta assorbente, subito dopo passare un panno di cotone morbido su tutta la superficie e lasciare asciugare per almeno 3/4 giorni.

NOTE IMPORTANTI:

Per una corretta applicazione di Cemento 3D, MarmUra, PanareaStone, Marblex Microresina, ArchiMetal, MicroMetallo e Oxital Ruggine consigliamo di consultare le schede tecniche o di contattare il nostro supporto tecnico.

- Non applicare il prodotto in caso di pioggia imminente.
- Dopo l'applicazione di ProteKto EcoSilan non è più possibile applicare altri prodotti a base acqua.
- Temperatura di applicazione tra 5°C e 30°C e almeno 4 gradi al di sopra del punto di rugiada.
- Evitare l'applicazione su superfici eccessivamente riscaldate dal sole, su supporti e/o gelati.
- Pulizia degli attrezzi: con acqua ad essiccazione non ancora avvenuta.

DATI TECNICI:

Diluizione: pronto all'uso

Colore: incolore

Peso specifico 1,00 ± 0,05 Kg/l a 20°C.

Resa su Cemento 3D e PanareaStone: circa 200 gr/m²

Resa su MarmUra e Oxital Ruggine: circa 150 gr/m²

Resa su Marblex Microresina: circa 70 gr/m²

Resa su ArchiMetal e MicroMetallo: circa 100 gr/m²

Confezioni: It 2,5 e It 1

Conservazione: in confezioni originali ben chiuse ed in luogo asciutto tra +5°C e +30°C., 24 mesi, teme il gelo.

Secondo la normativa UNI EN 1062-3 a valori di W24 < 0,1 il prodotto viene inserito in classe III corrispondente ad un basso assorbimento d'acqua.

Sicurezza (per normativa CEE): Il prodotto non è infiammabile o pericoloso

Consigli di prudenza: non soggetto

Fraasi di rischio: non soggetto

Simboli: non soggetto.

Trasporto su terra ADR/RID: non soggetto.

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi del D.L. N°65 del 14/03/2003 e successive modifiche ed aggiornamenti.

ALTRE CARATTERISTICHE:

- È a base acqua per un trattamento più ecologico
- Facile da applicare
- Effetto Naturale
- Non altera in modo vistoso l'aspetto estetico della superficie trattata
- Riduce l'adesione di muffe e alghe impartendo una protezione traspirante, duratura e ripristinabile
- Ostacola la penetrazione dell'acqua e aiuta a mantenere pulita la superficie trattata
- Non ingiallisce in alcuna condizione ambientale e di invecchiamento
- Fornisce protezione a edifici storici o di particolare pregio architettonico
- Non forma film superficiale
- Ha elevate capacità di penetrazione
- Non altera l'aspetto estetico del supporto
- Non è pericoloso ai sensi delle attuali normative europee sulla classificazione dei preparati
- Applicabile sia all'esterno che all'interno
- Inodore
- Scivolamento: Metodo (DIN 51130): R11

Le confezioni pulite sono riciclabili al 100%. Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

"Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Nikkolor Italia.

- *I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte dalla Nikkolor Italia.*
- *Le notizie contenute nelle presenti schede tecniche sono frutto delle nostre migliori conoscenze e, come tali, sono divulgate a carattere informativo; pertanto, non impegna la responsabilità della nostra Azienda nei confronti di eventuali contestazioni derivanti da condizioni d'impiego che sfuggono al nostro controllo, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego.*
- *Il ns. obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati.*
- **Per informazioni più dettagliate si prega di contattare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA.**