

IndekoSilver-W

Pittura ad alta copertura con film protetto da muffe e batteri



Descrizione del Prodotto

Descrizione	Pittura lavabile e traspirante ad alta copertura con film protetto dalla proliferazione delle muffe e dei batteri con tecnologia agli ioni d'argento. Finitura superopaca, molto fine e liscia al tatto, con un ottimo punto di bianco. IndekoSilver-W è adatta a tutti gli ambienti che richiedono una finitura con elevati requisiti d'igiene, come ospedali, scuole, case di riposo e tutti gli ambienti domestici.		
Proprietà del materiale	■ Finitura superopaca ■ Film protetto dalla proliferazione di muffe e batteri ■ Lavabile e traspirante ■ Ottimo punto di bianco ■ Eccellente copertura ■ Permeabile al vapore acqueo ■ Finitura molto fine e liscia al tatto ■ Facile applicazione ■ E.L.F. basse emissioni, senza solventi, senza odori sgradevoli		
Imballaggi	Confezioni da 5 e 12,5 litri.		
Colori	Bianco.		
Opacità	Superopaca - $G \leq 5$ a 85° L'opacità può variare in funzione del colore scelto e della tipologia di supporto.		
Magazzinaggio	Il prodotto è confezionato in idonei imballi. Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il periodo di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per un anno.		
Dati tecnici	Secondo EN 13300		
	■ Abrasione ad umido:	Classe 3	
	■ Rapporto di contrasto:	Classe 1 (per una resa di $5,5 \text{ m}^2/\text{l}$)	
	■ Dimensione massima delle cariche:	<100 μm ; Fine	
	■ Densità:	Ca. 1,6 kg/l	



Applicazione

Supporti idonei	I supporti devono essere puliti, asciutti, stabili e privi di sostanze che potrebbero inibire una corretta adesione.
Preparazione del substrato	Supporti minerali sinterizzati, sabbianti o sfarinanti Applicare preventivamente una mano di fondo con Acryl-Hydrosol o Acryl-Konsolidierung. Applicare come fondo pigmentato una mano di InnenGrund. Intonaci interni a base di calce-cemento e cemento Su intonaci molto porosi e assorbenti applicare preventivamente una mano di fondo Capaplex-s o CapaSol RapidGrund. Su intonaci spolveranti applicare Acryl-Hydrosol. Applicare come fondo pigmentato una mano di InnenGrund. Intonaci a base di gesso Nel caso fosse necessario carteggiare gli intonaci a base di gesso, spolverarli, quindi applicare una mano di fondo con Acryl-Konsolidierung. Applicare come fondo pigmentato una mano di HaftGrund EG. Pannelli di gesso e pannelli in cartongesso Carteggiare le bave da stuccatura. Consolidare i punti di stuccatura morbidi e carteggiati con Capaplex-s o CapaSol RapidGrund. Applicare come fondo pigmentato una mano di InnenGrund o HaftGrund EG. Sui pannelli contenenti sostanze idrosolubili coloranti è necessaria una mano di fondo con Isogrund-Ultra. Calcestruzzo Eliminare eventuali residui di distaccanti e sostanze farinose e sabbiose. Applicare come fondo pigmentato una mano di InnenGrund o CapaGrund Universal. Calcestruzzo cellulare Una mano di fondo con Capaplex-s o CapaSol RapidGrund. Rivestimenti stabili con pitture in dispersione e rivestimenti sintetici-organici Su rivestimenti opachi e poco assorbenti, il materiale può essere applicato direttamente. Irruvidire le superfici trattate con smalti e vernici. Su superfici preverniciiate con pitture traspiranti o tempere, applicare una mano con Acryl-Hydrosol. Per i colori intensi o scuri si consiglia una mano di fondo con InnenGrund o HaftGrund EG. Su grandi superfici contigue, allo scopo di prolungare il tempo di lavorabilità, può essere applicata una mano con Acryl-Hydrosol. Rivestimenti non portanti Asportare completamente i rivestimenti con vernici, pitture o con intonaci sintetici ed eliminare meccanicamente i rivestimenti di pitture minerali non portanti e spolverare le superfici. Sulle superfici poco assorbenti e lisce applicare una mano di fondo con InnenGrund. Su superfici molto porose, sabbiose o assorbenti applicare una mano di fondo con Acryl-Konsolidierung. Tessuti decorativi tipo Capaver Ricoprire senza pretrattamento; nel caso applicare una mano di HaftGrund EG. Carta da parati Eliminare completamente. Togliere colla e residui di carta da macero mediante lavaggio. Applicare una mano di fondo con InnenGrund. Su parati vinilici effettuare una prova di compatibilità del materiale. Superfici infestate da muffa Eliminare lo strato di muffa o di funghi mediante pulizia a umido. Lavare le superfici con Capatox e lasciare asciugare bene. Applicare una mano di fondo in base al tipo e alle condizioni del substrato. In presenza di superfici molto contaminate eseguire una mano di finitura con Indeko-W. In questo caso occorre osservare le leggi e le disposizioni delle autorità (p.es. i regolamenti riguardanti agenti biologici e sostanze pericolose). Superfici con macchie da nicotina, acqua, fuliggine o grasso Lavare le contaminazioni da nicotina, macchine di fuliggine o di grasso con acqua e detergente domestico sgrassante e lasciare asciugare bene. Pulire macchie d'acqua asciutte mediante spazzolatura a secco oppure utilizzando un detergente alcalino. Applicare quindi una mano di fondo isolante con Isogrund Ultra. Piccoli punti difettosi Dopo adeguato lavoro preliminare con stucco Akkordspachtel Fein ripararli secondo istruzioni d'impiego e applicare eventualmente una mano di fondo con InnenGrund o HaftGrund EG.
Preparazione del materiale	Mescolare bene prima dell'uso.
Metodo di applicazione	Pennello e rullo.
Diluizione	Applicazione a pennello: 30-50% con acqua. Applicazione a rullo 20-30% con acqua.

Consumo/Resa	Circa 80-100 ml/m² 10-12 m²/l per mano, su superfici lisce e mediamente assorbenti. Il consumo può variare in funzione della tipologia di strumento utilizzato, del potere assorbente e della ruvidità del supporto. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.
Condizioni di applicazione	Temperatura minima per l'applicazione: +5° C, aria, supporto, prodotto. Temperatura massima per l'applicazione: +30° C, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 80%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne.
Essiccazione/Tempo di essiccazione	A +20° C e U.R. 65% il tempo di essiccazione al tatto è di circa 2-3 ore ed è quindi ricopribile. Esercibile dopo 24 ore. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.
Pulizia degli utensili	Con acqua, subito dopo l'uso.
Nota	Per evitare aloni e segni di ripresa, eseguire l'applicazione bagnato su bagnato in un'unica passata. A causa dell'influenza di svariati fattori, non è sempre possibile escludere a priori segni di riparazioni e ritocchi sulla superficie. Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione da gelo, condense e polverosità.

Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)	Vedere l'etichetta del prodotto o la Scheda di sicurezza.
Smaltimento	Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/ materiali edili.
Valore limite Europeo per il contenuto in VOC	Di questo prodotto (cat. 1/a): 30 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l VOC.
Ulteriori informazioni	Voci di capitolato IndekoSilver-W Applicazione a pennello o rullo di due mani di una pittura per interni il cui film è protetto da infestazioni di muffe e da attacchi batterici grazie alla tecnologia agli ioni d'argento, eccellente copertura e permeabilità al vapore acqueo. Deve essere conforme alla EN 13300, deve avere un'opacità G≤5 a 85°; Superopaco. Deve avere una classe di abrasione a umido in Classe 3 (L3), deve avere un rapporto di contrasto in Classe 1 (C1) e deve avere una granulometria <100 µm; Fine. Il prodotto deve essere diluito con acqua massimo al 30%, deve avere una resa per mano di 10-12 m²/l, deve poter essere sovrapplicabile dopo circa 2-3 ore e deve avere un contenuto massimo di VOC 1 g/l, esente da solventi e plastificanti; ELF.

Aggiornamento: febbraio 2023