

Indeko-W

Pittura lavabile con protezione del film a largo spettro



Descrizione del Prodotto

Descrizione	Indeko-W è una pittura per interni lavabile e con film protetto da muffe e funghi a largo spettro d'azione. Indeko-W ha una lunghissima durata protettiva ed specifico per le superfici interne di cucine, bagni, ospedali, scuole, sale d'aspetto e tutti gli ambienti umidi soggetti alla formazione di muffe.
Proprietà del materiale	<ul style="list-style-type: none"> ■ Film protetto da infestazioni di muffe e funghi ■ Resistente alla spazzolatura ■ Permeabile al vapore acqueo ■ Ottima copertura ■ E.L.F. basse emissioni, senza solventi, senza odori sgradevoli
Imballaggi	Confezioni da 2,5 - 5 - 12,5 litri.
Colori	Bianco.
Opacità	Superopaca - $G \leq 5$ a 85° L'opacità può variare in funzione 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	<p>Secondo EN 13300</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Abrasione ad umido: Classe 2 ■ Rapporto di contrasto: Classe 2 (per una resa di $6 \text{ m}^2/\text{l}$) ■ Dimensione massima delle cariche: $< 100 \mu\text{m}$; Fine ■ Densità: Ca. $1,5 \text{ kg/l}$ ■ Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd: $< 0,1 \text{ m}$; Classe V₁- Alta. Secondo UNI EN ISO 7783-2

Applicazione

Supporti idonei	Applicabile su tutti i tipi di intonaco. Il supporto deve essere pulito, stabile, asciutto e privo di sostanze che potrebbero inibire una corretta adesione.
-----------------	--



Preparazione del substrato

In presenza di infestazioni cospicue di muffe e funghi rimuovere con spazzolatura e/o raschietti le placche più consistenti; spolverare. Applicare Capatox tal quale mediante pennelli, su tutte le superfici anche apparentemente non infestate, ma che possono essere state interessate da spore. Dopo 24-36 ore spugnare, rimuovendo la flora staccata. Lasciare asciugare bene.

Supporti minerali sabbianti o sfarinanti

Applicare preventivamente una mano di fondo con Acryl-Hydrosol o Acryl-Konsolidierung.

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.

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.

Pannelli di gesso e pannelli in cartongesso

Carteggiare le bave da stuccatura. Consolidare i punti di stuccatura morbidi e carteggiati con Capaplex-s (diluito 1:3 con acqua). Applicare una mano di fondo con 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 una mano di CapaGrund Universal.

Calcestruzzo cellulare

Una mano di fondo con Capaplex-s o CapaSol RapidGrund.

Supporti 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. Applicare una mano di fondo con HaftGrund EG.

Su grandi superfici contigue, allo scopo di prolungare il tempo di lavorabilità, può essere applicata una mano con HaftGrund EG.

Supporti 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, macchie 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.

[img src="https://daw.data-room.de/themes/caparol/javascript/tiny_mce/themes/advanced/img/trans.gif" alt="" /]

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

Miscelare bene prima dell'uso.

Metodo di applicazione

Pennello e rullo. Pur essendo tecnicamente adatto anche per applicazioni a spruzzo, Indeko-W richiede per queste l'uso di protezione integrale dell'operatore.

Diluizione

Con acqua.

Mano di fondo/Intermedia: max. 10%.

Mano di finitura: max. 5%.

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.

SCHEDA TECNICA Indeko-W

Condizioni di applicazione

Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.

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%.

Essiccazione/Tempo di essiccazione

A +20° C e U.R. 65% il tempo di essiccazione al tatto è di circa 4-6 ore ed è quindi ricopribile. Esercibile dopo 3 giorni.

In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.

Nota

Indeko W è risultato idoneo per ambienti interni ai test condotti secondo le linee guida del Comitato per la valutazione sanitaria dei prodotti da costruzione (AgBB). I valori per il rilascio di sostanze volatili risultano inferiori ai severi requisiti applicabili.

Nell'utilizzo in locali per deposito di alimentari, per evitare assorbimenti di odore è necessario utilizzare come mani di fondo solo prodotti all'acqua. Dopo l'applicazione di Indeko-W è inoltre necessario un periodo di aerazione dei locali di almeno tre giorni.
Ideale anche per garantire l'igiene domestica nell'edilizia residenziale.

In presenza di sali di metalli pesanti disciolti nell'acqua, come i sali di rame, Indeko W tende ad assumere una colorazione marrone. In questi casi chiedere una consulenza specifica.
Non è possibile escludere a priori che i ritocchi effettuati sulla superficie risultino visibili, in quanto dipendono da molteplici fattori.

Indeko-W contiene conservanti contro il deterioramento del film della pittura causato dall'attacco di funghi e muffe. Essi offrono una protezione prolungata, ma l'effetto fungicida è sensibile e può essere limitato da particolari condizioni dell'ambiente stesso, ad esempio, l'intensità degli attacchi fungini e da elevata umidità. Una protezione altamente durevole non può essere sempre garantita.

Sovraverniciabilità:

Indeko W è sovraverniciabile con pitture in dispersione e a base di resine polimeriche. Le pitture a olio e a olio modificato con resine alchidiche non sono adatte, in quanto il principio attivo presente in Indeko W ne ostacola l'essiccazione.

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

Indeko-W

Applicazione a pennello o rullo di due mani di una pittura lavabile per interni con protezione del film da muffe, funghi a largo spettro e dalla lunghissima durata, avente un'ottima copertura, permeabile al vapore acqueo e resistente alla spazzolatura. Deve essere conforme alla EN 13300, deve essere superopaca, deve avere una classe di abrasione ad umido in Classe 2 (L2), deve avere un rapporto di contrasto in Classe 2 (C2) e deve avere una granulometria <100 µm; Fine. Il prodotto deve essere diluito con acqua massimo al 10%, deve avere una diffusione del vapore con spessore di aria equivalente Sd<0,1 m Classe V1 (Alta) secondo UNI EN 7783-2, deve avere una resa per mano di 6-8 m²/l, deve poter essere sovrapplicabile dopo circa 4-6 ore e deve avere un contenuto massimo di VOC 1 g/l, esente da solventi e plastificanti; ELF.

Aggiornamento: marzo 2023

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.

Consulenza tecnica In questo documento non è possibile analizzare tutti i fondi in pratica esistenti e il loro trattamento di rivestimento. Per i casi difficili o dubbi, consultate il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

DAW Italia GmbH & Co KG – Marchio Caparol · Largo R. Murjahn, 1 · 20071 Vermezzo con Zelo (MI) · Tel. +39 02 9485521 · fax +39 02 948552297 · email: info@dawitalia.it · web: www.dawitalia.it