

Indeko-W

Pittura lavabile speciale resistente alle muffe



Descrizione del Prodotto

Descrizione	<p>Pittura opaca speciale in dispersione per interni, con elevata azione preservante del film da muffe e parassiti dei muri, a largo spettro e lunga durata, fisiologicamente innocua allo stato secco.</p> <p>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.</p>
Campo di Applicazione	<p>Indicato per la protezione e il risanamento da infestazioni di muffe in ambienti interni, dove le condense del vapor d'acqua umidificano le pareti.</p> <p>Indeko-W per il suo largo spettro d'azione e la lunghissima durata protettiva è specifico per pareti interne di ospedali, scuole, sale d'aspetto, bagni, cucine e mense, spogliatoi sportivi. Nel settore produttivo vanta certificazioni per ambienti specifici (HACCP) quali panifici, pastifici, mulini, caseifici, macellerie, salumifici, birrifici, cantine vinicole, industrie conserviere, celle frigorifere.</p> <p>Nell'utilizzo in locali per deposito di alimentari, per evitare assorbimenti di odore è necessario utilizzare come mani di fondo solo prodotti all'acqua quali Acryl Hydrosol e Capagrund. Dopo l'applicazione di Indeko-W è inoltre necessario un periodo di aerazione dei locali di almeno tre giorni.</p> <p>Ideale anche per garantire l'igiene domestica nell'edilizia residenziale.</p>
Proprietà del materiale	<ul style="list-style-type: none"> ■ Opaca ■ Diffusiva ■ Anticondensa e con film protetto da infestazioni di funghi e batteri ■ Resistente alla spazzolatura ■ Elevata copertura ■ Ottimo punto di bianco
Imballaggi	<p>Confezioni da: 12,5 - 5 - 2,5 litri.</p>
Colori	<p>Bianco.</p> <p>E' direttamente tinteggiabile in cantiere solo con i coloranti AVA e fino al 5% max. Quantitativi maggiori possono compromettere le specifiche attività del prodotto. Non sono miscelabili con altre pitture.</p>
Opacità	<p>Superopaco.</p>
Magazzinaggio	<p>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 la riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per un anno.</p>
Dati tecnici	<p>secondo UNI 13 300</p>



■ Abrasione ad umido:	classe 2
■ Rapporto di contrasto:	classe 2 (per un consumo pari a 150 ml/m ² e /o 6 m ² /l)
■ Dimensione massima delle cariche:	< 100 µm - fine
■ Densità:	Ca. 1,5 g/ml
■ Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd:	> 0,1 m

Applicazione

Supporti idonei

Applicabile su tutti i tipi di intonaco.
In presenza di muffe e funghi trattare preliminarmente i supporti con Capatox.

Preparazione del substrato

In presenza di infestazioni cospicue: rimuovere con spazzolatura e/o raschietti le placche più consistenti oppure bruciarle; 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.

Intonaci delle classi di malte PII e PIII/Resistenza a compressione secondo DIN EN 998-1 min. 2 N/mm²: rivestire gli intonaci compatti, normalmente assorbenti senza alcun pretrattamento. Su intonaci molto porosi, sabbianti e assorbenti applicare una mano di fondo con Capaplex-S.

Intonaci a base di gesso della classe di malte PIV/Resistenza a compressione secondo DIN EN 13279 min. 2 N/mm²: una mano di fondo con Caparol Haftgrund. Levigare gli intonaci a base di gesso con pellicola di sinterizzazione e rimuovere la polvere, quindi applicare una mano di fondo con Acryl-Hydrosol.

Pannelli da costruzione in gesso: su pannelli assorbenti una mano di fondo di Capaplex-S o Acryl-Hydrosol. Su pannelli ad alta densità con superficie molto liscia stendere una mano di Caparol Haftgrund per migliorare l'adesione.

Pannelli in gesso (pannelli in cartongesso): levigare le irregolarità. Consolidare i punti poco coesi con Acryl-Hydrosol. Applicare una mano di fondo di Caparol Haftgrund o Acryl-Hydrosol. In caso di pannelli contenenti sostanze idrosolubili, soggette a decolorazione, stendere una mano di fondo di Caparol IsoGrund Ultra.

Calcestruzzo: eliminare eventuali residui di sostanze distaccanti nonché sostanze sfarinanti e sabbianti.

Calcestruzzo poroso: una mano di fondo di Capaplex, diluito con acqua in rapporto 1:3.

Muratura in pietra arenaria calcarea e mattoni a vista: applicare senza alcun trattamento preliminare.

Rivestimenti portanti: applicare direttamente su rivestimenti opachi, scarsamente assorbenti. Irruvidire le superfici lucide e smaltate e stendere una mano di fondo di Caparol Haftgrund.

Rivestimenti non portanti: rimuovere smalti, pitture in dispersione o a base di resine sintetiche. Su superfici scarsamente assorbenti e lisce applicare una mano di fondo con Caparol Haftgrund. Su superfici molto porose, sabbianti e/o assorbenti stendere una mano di fondo di Capaplex-S. Eliminare meccanicamente i rivestimenti di pitture minerali non portanti e rimuovere la polvere dalle superfici. Applicare una mano di fondo con Acryl-Hydrosol.

Tappezzerie in fibra grezza, in rilievo o goffrate non sovraverniciate: rivestire senza alcun trattamento preliminare.

Tappezzerie non aderenti: rimuovere completamente. Lavare la superficie ed eliminare la colla e eventuali residui di carta. Applicare una mano di fondo con Acryl-Hydrosol.

Superfici con macchie di nicotina, acqua, fuliggine o grasso: lavare le macchie di nicotina, fuliggine o grasso con acqua, utilizzando un comune detergente sgrassante, e lasciare asciugare bene. Eliminare le macchie di acqua essiccata mediante spazzolatura. Applicare una mano di fondo idrofugo con Caparol IsoGrund Ultra.

Legno e legno truciolare: rivestire con smalto acrilico diluibile in acqua ed ecologico Capacryl o con smalto acrilico poliuretano Capacryl PU.

Piccoli distacchi: dopo un'adeguata preparazione della superficie, stuccare con Caparol Akkordspachtel seguendo le relative istruzioni ed eventualmente applicare una mano di fondo.

Nota bene: in presenza di umidità di risalita è necessario provvedere al rifacimento degli intonaci con i sistemi diffusivi Caparol Dichtschlämme 730 o Capatect-Sanierputz. Finiture con sistemi minerali Sylitol o AmphiSilan.

Preparazione del materiale	Miscelare bene prima dell'uso.
Metodo di applicazione	Pennello e rullo, proteggendo l'operatore con guanti e occhiali. Spruzzi sulla pelle e occhi vanno subito sciacquati con molta acqua. Pur essendo tecnicamente adatto anche per applicazioni a spruzzo, Indeko-W richiede per queste l'uso di protezione integrale dell'operatore.
Diluizione	Prima mano: con il 10% di acqua. Mano di finitura: con il 5% di acqua.
Resa	circa 120-160 ml/m ² , secondo il potere assorbente e la 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. 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 e in generale con temperatura inferiore a + 5° C (aria, supporto, prodotto).
Essiccazione/Tempo di essiccazione	A +20° C e U.R. 65% dopo 3-4 ore è asciutta in superficie e ricopribile, completamente asciutta e sollecitabile dopo 3 giorni circa. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.
Nota	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. In ambienti sensibili utilizzare il fissativo AmphiSilan Putzfestiger, privo di solventi aromatici e pressoché inodore. 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

Rischi particolari (Nota di pericolo) / Consigli di sicurezza (Stato alla data di pubblicazione)	Conservare fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingestione consultare immediatamente un medico e mostrare il contenitore o l'etichetta, dato che può compromettere la flora intestinale. Non disperdere i residui di prodotto nella rete fognaria, nel suolo o nei corsi d'acqua. Applicare solo con pennello o rullo. In caso di lavori di levigatura utilizzare un filtro antipolvere P2. Durante l'applicazione e l'essiccazione accertarsi che vi sia una buona aerazione. Non mangiare né bere né fumare durante l'impiego della pittura. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Pulire gli attrezzi subito dopo l'uso con acqua e sapone. Ulteriori informazioni: si veda la Scheda dati di sicurezza.
Smaltimento	Conferire a riciclaggio solo le confezioni svuotate con residui di prodotto. Residui di materiale liquidi possono essere smaltiti come pitture idrosolubili, smaltire residui di materiale secchi come pitture indurite o come rifiuti domestici.
Valore limite Europeo per il contenuto in VOC	Di questo prodotto (cat. A/a): 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene, al massimo 1 g/l VOC

Aggiornamento: dicembre 2014

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.

Caparol Italia - divisione della DAW Italia GmbH & Co KG · Largo R. Murjahn, 1 · 20080 Vermezzo (MI) · Tel. +39 02 9485521 · fax +39 02 948552297 · email: info@dawitalia.it · web: www.dawitalia.it