

# Indeko-W ed. 2025

Pittura lavabile con protezione del film da muffe ad ampio spettro



## Descrizione del Prodotto

### Campo di Applicazione

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 è 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

- Protezione duratura da muffe e funghi
- Classe 2 di resistenza ad abrasione
- Tinteggiabile con sistema ColorExpress
- Ottima copertura
- Elevato punto di bianco
- Permeabile al vapore acqueo
- Certificato HACCP, per ambienti del settore alimentare e sanitario
- Conforme ai requisiti C.A.M. Edilizia (Criteri Ambientali Minimi)
- Idoneo per il credito "EQ - Qualità ambientale interna – Materiali basso emissivi" nel protocollo LEED
- Conforme ai requisiti BREEAM - Emissions from construction products: Exemplary Level

### Imballaggi

Confezioni da 2,5 - 5 - 12,5 litri.

### Colori

Bianco.  
Indeko-W è tinteggiabile con il sistema ColorExpress, in tutti i colori chiari realizzabili in B1. Per individuare eventuali errori di coloritura si prega di verificare la correttezza del colore prima di procedere con l'applicazione. Usare su superfici contigue solo colori della stessa produzione (lotto).

### Opacità

Superopaca -  $G \leq 5$  a  $85^\circ$   
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

Secondo EN 13300

- Abrasione ad umido:
- Rapporto di contrasto:
- Dimensione massima delle cariche:
- Densità:
- Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd:

Classe 2  
Classe 1 (per una resa di  $6,5 \text{ m}^2/\text{l}$ )  
<  $100 \mu\text{m}$ ; Fine  
Ca.  $1,4 \text{ kg/l}$   
<  $0,1 \text{ m}$ ; Classe V<sub>1</sub>- Alta.  
Secondo UNI EN ISO 7783-2



## Applicazione

Supporti idonei

Tutti i supporti comuni in interni quali intonaci minerali, rasature a base di gesso, cartongesso, superfici prepitturate. I supporti devono essere puliti, asciutti, stabili e privi di sostanze che potrebbero inibire una corretta adesione.

Preparazione del substrato

**In presenza di infestazioni cospicue di muffe e funghi**

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.

In caso di superfici particolarmente infestate è possibile prevedere una seconda applicazione di Capatox dopo il primo risciacquo.

**Supporti minerali sabbianti o sfarinanti**

Applicare preventivamente una mano di fondo con Acryl-Hydrosol o Acryl-Konsolidierung. Qualora necessario è possibile prevedere l'applicazione di una mano di fondo pigmentato tipo InnenGrund o HaftGrundEG.

**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 Caparol Acryl-Konsolidierung, Capaplex-s, CapaSol RapidGrund o Acryl Hydrosol in funzione dello stato delle superfici. Qualora necessario applicare una mano di fondo con HaftGrund EG.

**Pannelli di gesso e pannelli in cartongesso**

Carteggiare le bave da stuccatura, rimuovere la polvere e consolidare i supporti carteggiati con Capaplex-s o CapaSol RapidGrund. Qualora necessario è possibile prevedere l'applicazione di una mano di fondo pigmentato tipo InnenGrund o HaftGrundEG. Sui pannelli contenenti sostanze idrosolubili coloranti può rendersi necessaria una mano di fondo antimacchia con IsogrundUltra.

**Calcestruzzo**

Eliminare eventuali residui di distaccanti e sostanze farinose e sabbiose. Applicare una mano di Caparol InnenGrund o CapaGrund Universal.

**Calcestruzzo cellulare**

Applicare una mano di fondo con Capaplex-s o CapaSol RapidGrund diluiti come da indicazione delle rispettive ST.

**Rivestimenti stabili con pitture in dispersione e rivestimenti sintetici-organici**

In presenza di smalti o vernici è consigliato irruvidire le finiture, pulire accuratamente e quindi procedere con l'applicazione. In alternativa si può prevedere l'applicazione di un fondo di collegamento pigmentato tipo InnenGrund o HaftGrund EG. Su rivestimenti opachi e poco assorbenti, il materiale può essere applicato direttamente. Per i colori intensi o scuri e su grandi superfici contigue, o in presenza di luce radente si consiglia comunque una mano di fondo pigmentato con HaftGrund EG InnenGrund.

**Rivestimenti non portanti**

Asportare completamente il rivestimento, quindi pulire accuratamente 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 AcrylKonsolidierung.

**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 o due mani di fondo isolante con Isogrund Ultra.

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

10-15% con acqua.

Consumo/Resa

Circa 80-100 ml/m<sup>2</sup> | 10-12 m<sup>2</sup>/l, per mano, 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.  
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 24 ore.  
In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.

# SCHEDA TECNICA Indeko-W ed. 2025

Pulizia degli utensili	Subito dopo l'uso con acqua.
Nota	<p>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.</p> <p>In ambienti sensibili utilizzare il fissativo AmphiSilan Putzfestiger, privo di solventi aromatici e pressoché inodore.</p> <p>Non è possibile escludere a priori che i ritocchi effettuati sulla superficie risultino visibili, in quanto dipendono da molteplici fattori.</p> <p>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.</p> <p>Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione da gelo, condense e polverosità.</p> <p><b>Sovraverniciabilità:</b> 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.</p>

## 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	<p><b>Voci di capitolato</b></p> <p><b>Indeko-W</b> 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 1 (C1) e deve avere una granulometria &lt;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&lt;0,1 m Classe V1 (Alta) secondo UNI EN 7783-2, deve avere una resa per mano di 10-12 m<sup>2</sup>/l, deve poter essere sovrapplicabile dopo circa 4-6 ore e deve avere un contenuto massimo di VOC 2 g/l.</p>

### Aggiornamento: luglio 2025

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.