

Pittura antimuffa 930



Senza solventi e plastificanti, grado di brillantezza opaco intenso, con battericida e fungicida, resistente all'abrasione umida classe R 2, testata secondo i requisiti AgBB, per interni



Sistema tintometrico

Campo d'impiego

Idropittura speciale con attività battericida e fungicida per pareti e soffitti di ambienti interni infestati o a rischio di infestazione da funghi. Particolarmente indicata per ambienti caratterizzati da un'alta umidità, quali cucine, bagni, e simili. Inoltre, è anche adatta per ambienti industriali, p.es. macelli, caseifici, cucine aziendali, ecc. In tal caso, la Pittura antimuffa 930 va utilizzata in versione "Protect" (con massima concentrazione dei principi attivi). Questa dotazione supplementare è da impiegare prevalentemente su superfici utilizzate per scopi industriali. Occorre preventivamente concordare l'utilizzo del materiale con il committente. Si consiglia anche di osservare le informazioni dell'ufficio d'igiene del Baden Württemberg riportate nell'opuscolo "Handlungsempfehlung für die Sanierung von mit Schimmelpilzen befallenen Innenräumen" (*Suggerimenti per il risanamento di ambienti interni infestati da muffa*).

Proprietà

- Senza solventi e plastificanti
- Diluibile con acqua
- Funzione fungicida e battericida
- Inodore
- Buon potere coprente
- Permeabile al vapore acqueo
- Come le idropitture al silicato per interni, corrisponde alla classe I secondo DIN EN ISO 7783
- Conforme ai requisiti della Commissione per la valutazione degli effetti sulla salute dei prodotti per l'edilizia (AgBB)
- Prodotto adatto, secondo il certificato di prova, al contatto indiretto con gli alimenti
- Per interni
- Facile da applicare

Descrizione del materiale

Colore	0095 bianco Ulteriori tinte sono ottenibili per miscelazione con il sistema tintometrico Brillux.
Composizione	Copolimero di acrilato, con funzione fungicida e battericida "Articolo trattato" secondo il regolamento UE 528/2012 (non un prodotto biocida)
Principi attivi	2-octil-2H-isotiazolin-3-one, butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile, zinco piritione (e terbutrina – con la versione "Protect" addizionale)
Densità	Circa 1,5 g/cm ³
Classificazione secondo EN 13300	Resistenza all'abrasione umida: classe R 2 Rapporto di contrasto: classe H ₁₀ 1 (per 6 m ² /l) Grado di brillantezza: G4 opaco intenso Grana massima: S1 fine
Reazione al fuoco	A2 – s1,d0 secondo DIN EN 13501-1 ("nichtbrennbar", non infiammabile), nel sistema di applicazione combinata con lo stucco Briplast secondo il rapporto di classificazione n. 230010838-3
Confezione	0095 bianco: 2,5 l, 10 l Sistema tintometrico: 2,5 l, 10 l

Lavorazione

Diluizione	Leggermente con acqua, all'occorrenza.
Colorazione	Fino a max il 25% con la Pittura piena e per digradazione 951.
Compatibilità	Miscelabile solo con materiali simili e indicati per tale utilizzo nella presente scheda tecnica.
Applicazione	Pittura antimuffa 930 può essere applicata a pennello e a rullo.
Resa	Circa 150-170 ml/m ² per mano. Lo spessore dello strato incide sensibilmente sull'effetto fungicida e battericida. Stabilire la resa effettiva con una prova pratica sulla superficie da trattare.
Temperatura di lavorazione	Non applicare se la temperatura dell'aria e della superficie da trattare sono inferiori a +5 °C.
Pulizia degli utensili	Con acqua immediatamente dopo l'uso.

Asciugatura (+20°C, 65% di umidità relativa)

Asciutta in superficie e sovraverniciabile dopo circa 4 - 6 ore. Garantire una buona areazione durante l'applicazione e l'asciugatura. In caso di temperature inferiori e/o di una maggiore umidità dell'aria occorre calcolare tempi di asciugatura maggiori.

Immagazzinaggio

Al fresco e al riparo dal gelo. Chiudere ermeticamente le confezioni aperte.

Dichiarazione

Avvertenze Contiene conservanti. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Codice del prodotto BSW50
Fanno fede le informazioni riportate nella scheda dati di sicurezza aggiornata.

Modalità di applicazione

Preparazione del sottofondo Individuare ed eliminare la causa della muffa. Il sottofondo deve essere solido, asciutto, pulito, in grado di reggere il prodotto e privo di efflorescenze, strati sinterizzati, distaccanti, componenti che favoriscono la corrosione o qualsiasi altro strato intermedio che ne ostacoli l'adesione. Verificare l'idoneità, la capacità di reggere il prodotto e l'adesività dei rivestimenti esistenti. Rimuovere completamente i rivestimenti non intatti e non idonei e smaltirli secondo i regolamenti vigenti. Rimuovere la muffa a regola d'arte tenendo conto della "Guida sull'eliminazione della muffa" (edita da e reperibile presso L'ufficio federale per le questioni ambientali) e trattare eventualmente con il Disinfettante universale 542*. (*Utilizzare i prodotti biocidi con attenzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.) Lavare a fondo le mani di pittura reversibili, sensibili all'acqua (p.es. la pittura a colla). Lisciviare gli strati intatti di vernice a olio e a smalto, carteggiarli e pulirli a fondo. I rivestimenti di pareti non adatti alla verniciatura, inclusi i resti di colla e di carta, o i rivestimenti già infestati, quali tappezzeria e carta da parati, vanno rimossi completamente. Applicare al sottofondo una mano di fondo e/o intermedia, secondo le necessità. V. anche le norme VOB parte C, DIN 18363, paragrafo 3.

Mani preliminari

Sottofondi	Trattamento fungicida	Mano di fondo	Mano intermedia	Mano a finire
Intonaco per interni (a seconda della resistenza a compressione ¹⁾), calcestruzzo,	Con Disinfettante universale 542 dopo aver eliminato l'infestazione	Se necessario, Lacryl Fondo penetrante 595, Fondo penetrante 545 o Fondo aggrappante 3720, Fondo per pareti 3729 o Fondo per pareti a struttura grezza 3728	Pittura antimuffa 930	Pittura antimuffa 930
Intonaco a gesso ¹⁾ , cartongesso ²⁾ , pannelli in cartongesso		A seconda delle esigenze con Lacryl Fondo penetrante 595, Lacryl Hydro-Gel 695 o Fondo per pareti 3729		
Calcestruzzo cellulare, interni		Fondo concentrato 938, diluito in acqua con rapporto 1:3		
Rivestimenti per pareti, ad es. carta da parati ruvida, TNT rapido, carta da parati gofrata				

¹⁾ Resistenza minima a compressione > 2,0 N/mm² (classe di resistenza a compressione CS II, CS III, CS IV e B1 - B7)

²⁾ Primerizzare le zone stuccate e i sottofondi morbidi e a forte assorbimento con Lacryl Fondo penetrante 595 durante la fase di preparazione del sottofondo.

Mani di revisione

Sottofondi	Trattamento fungicida	Mano di fondo	Mano intermedia	Mano a finire
Sottofondi a normale assorbimento, p.es. idropitture opache	Con Disinfettante universale 542 dopo aver eliminato l'infestazione	Se necessario, Lacryl Fondo penetrante 595 o Fondo aggrappante 3720, Fondo per pareti 3729 oppure Fondo per pareti a struttura grezza 3728	Pittura antimuffa 930	Pittura antimuffa 930
Sottofondi poco assorbenti o non assorbenti, p.es. pitture a olio o a smalto, mani di idropitture lucide		Fondo aggrappante 3720		
Rivestimento bicomponente intatto, p.es. CreaGlas 2K-PU Finitura		2K-Aqua Primer EP 2373		

Uso e impiego	Evitare il contatto diretto con alimenti non confezionati e utilizzare solo in locali con cambi d'aria regolari. Nell'industria alimentare e mangimistica, il prodotto va applicato sulle superficie previste soltanto nelle pause lavorative e in assenza di alimenti. Garantire una buona areazione durante l'applicazione e l'asciugatura. Se usata correttamente, tenendo conto delle misure igieniche sul luogo di lavoro, la Pittura antimuffa 930 non comporta alcun effetto nocivo per la salute.
Rivestimento per la copertura delle crepe capillari su cartongesso	È possibile ottenere un rivestimento in grado di coprire le crepe capillari su, ad esempio, cartongesso, pannelli in fibra di gesso e simili, ai sensi di VOB Parte C, DIN 18363, paragrafo 3.2.1.2, tramite l'armatura di tutta la superficie con, ad esempio, rivestimenti per pareti in tessuto non tessuto liscio a base di cellulosa e fibra di vetro.
Scolorimenti del cartongesso	In caso di rischio di scolorimento sul cartongesso non trattato, applicare un ulteriore rivestimento isolante. A seconda delle condizioni della superficie, utilizzare p.es. Aqualoma 202, Fondo isolante 924 oppure CreaGlas 2K-PU Finitura 3471. Per una valutazione precisa, si consiglia di eseguire una prova pratica su pannelli di diversa larghezza, inclusi giunzioni e punti di stuccatura.
Stuccatura di superfici ruvide	Se necessario, lisciare le superfici ruvide prima dell'applicazione del rivestimento mediante stuccatura, ad es. con Briplast Silafill 1886.
Primerizzazione in caso di intonaco a gesso	Con gli intonaci a gesso caratterizzati da alte proprietà assorbenti non sempre è possibile ottenere un adeguato consolidamento. Per una valutazione più attendibile, si consiglia di verificare l'adesività del rivestimento finito con un test con nastro adesivo (ad esempio Tesa Nastro per mascheratura Precision, oro 4334). Applicare eventualmente una mano di fondo penetrante.
Compatibilità con sigillanti	Nel rivestimento dei sigillanti, ad esempio i sigillanti acrilici, possono formarsi crepe nel materiale verniciato a causa dell'elevata elasticità. Inoltre, possono verificarsi scolorimenti del rivestimento. A causa della varietà dei sistemi di sigillatura disponibili sul mercato, è opportuno eseguire una prova per valutare l'adesività e i risultati della lavorazione nel singolo caso.
Impatto di microrganismi	A causa di un gran numero di microrganismi diversi e delle più svariate sollecitazioni relative ai singoli progetti, si consiglia di effettuare un'applicazione di prova, soprattutto per quanto riguarda il settore industriale. In caso di necessità, si prega di rivolgersi al servizio di consulenza Brillux. Secondo lo stato della tecnica, non è possibile garantire un'assenza permanente di infestazione da microrganismi.
Ritocchi	A seconda delle condizioni relative al progetto, i ritocchi si possono notare in maniera più o meno marcata. Questa eventualità è inevitabile ai sensi della scheda tecnica BFS n. 25, punto 4.2.2.1, paragrafo e).
Ulteriori indicazioni	Osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti da utilizzare.

Questa scheda tecnica è basata su un intenso lavoro di sviluppo e un'esperienza pratica pluriennale. La traduzione corrisponde alla versione tedesca aggiornata in conformità alle leggi, normative, disposizioni e linee guida tedesche. Il contenuto non costituisce alcun rapporto contrattuale. Chi utilizza o acquista il prodotto non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto. Si applicano, inoltre, le nostre Condizioni generali di contratto.

Alla pubblicazione di una nuova versione aggiornata della presente scheda tecnica le precedenti indicazioni perdono di validità. La versione attuale può essere scaricata da Internet.

Brillux Italia GmbH/SRL
Johann-Georg-Mahl-Straße 15
39031 Bruneck/Brunico
ITALIA
Tel. +39 0474 8318-40
Fax +39 0474 8318-50
info@brillux.it
www.brillux.it