

Aviva Formel-San

4075

Pittura speciale per interni con protezione del film da infestazione di funghi e muffe per il fai da te e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Pittura murale per interni a base d'acqua, a dispersione, permeabile al vapore acqueo e dotata di protezione del film, indicata per ambienti a rischio di muffa; in combinazione con Aviva Schimmelex chlorfrei 8312 o Aviva Fungisan 8308, è adatta al risanamento di superfici interne colpite dalle muffe.

Il prodotto, che ha un'ottima resa ed è facile da applicare, è inodore e formulato senza l'aggiunta di solventi o plastificanti.

Caratteristiche particolari e norme



- Il rivestimento protegge dall'attacco dai funghi dell'azzurramento e dalle muffe tramite un principio attivo biocida.

Sostanza(e) attiva(e):

2.0 g/kg (0.20 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbamate

- **ÖNORM EN 13300**

Resistenza all'abrasione da liquidi: R-classe 2

Rapporto di contrasto (potere coprente): H₁₀-classe 2 (con 7 m²/l)

Gradi di brillantezza: G4 opaco profondo

Granulometria massima: S1 fine

- **Regolamento francese DEVL1104875A**

Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

Campi di applicazione



Per la pittura di superfici interne a rischio di muffa in aziende con ambienti umidi come latterie, birrerie e macelli nonché per l'igiene dell'ambiente (cucine, bagni e ambienti residenziali).

LAVORAZIONE

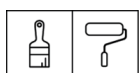
Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di + 5 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 - 80 %.
- Per evitare di lasciare segni verniciare bagnato su bagnato in una sola passata.
- I segni di riparazione sulla superficie dipendono da molti fattori e pertanto sono inevitabili (scheda tecnica BFS 25).

- Non coprire fughe elastiche e profili di sigillanti (potrebbero formarsi delle crepe o delle decolorazioni della vernice).
- Rifinire bene le aree verniciate con il pennello e infine stendere lungo la superficie con il rullo in un'unica direzione.
- Per i ritocchi delle superfici devono essere utilizzati materiali con la stessa consistenza e numero di lotto, nonché lo stesso strumento.
- Si devono verificare la tonalità del colore, la compatibilità e l'adesione con il supporto con delle superfici di prova.
- Durante la rilavorazione dei sigillanti, possono verificarsi crepe e scolorimenti nel materiale di rivestimento. A causa del gran numero di sistemi di sigillanti, è necessario eseguire test individuali per valutare l'adesione e i risultati della lavorazione.
- Coprire accuratamente le aree che non devono essere rivestite. Rimuovere immediatamente con acqua gli schizzi di vernice.
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato.

Metodo di applicazione

0-5% H₂O

1l
↓
6-7 m²

	Airless	A pennello	A rullo
Ugello Ø (mm)	0,53 - 0,63	-	-
Ugello Ø (inch)	0,021 - 0,026	-	-
Angolo di apertura (°)	50	-	-
Pressione spruzzo (bar)	150 - 180	-	-
Filtro fine (µm)	200	-	-
Diluizione	Acqua		
Aggiunta di diluente in %	0 - 5		
Quantità per applicazione (ml/m ²)	145 - 170		
Resa per mano (m ² /l)	6 - 7		

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



3-4 h

Sovraverniciabile

ca. 3 - 4 ora/e

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e l'umidità relativa dell'aria.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Pulizia degli utensili



Con acqua saponata subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Clean Abbeizer-Express (8313).

SUPPORTO

Tipo di supporto

Per supporti minerali assorbenti come intonaci, calcestruzzi ecc. e gessi, nonché per rivestimenti vecchi assorbenti e saldamente aderenti.

Qualità del supporto	Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, ecc. e privo di polvere; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura. Rimuovere vecchi strati di vernice non portanti. Consultare gli altri documenti: • ÖNORM B 2230-2 • DIN 18363 • ÖNORM B 3430-1 • Attuali schede illustrative BFS
Preparazione del supporto	Correggere piccole fessure, fori o disuguaglianze con una spatola idonea. Rimuovere a fondo lo sporco grasso ed oleoso con lo sgrassante Clean Multi-Entfetter (7233). Per supporti puliti, asciutti e stabili non è necessario alcun trattamento preliminare. Trattare le infestazioni di muffa in ambienti interni con Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) o Aviva Fungisan (8308). Un risanamento durevole non è possibile senza l'eliminazione della causa! Intonaci dei gruppi di malte P II e P III Lasciar riposare gli intonaci nuovi per tre o quattro settimane. Le parti d'intonaco corrette devono aver fatto bene presa e devono essere bene asciutte. Se necessario trattare con fluosilicati. Su superfici grossolanamente porose, leggermente sabbiose o assorbenti applicare una mano di fondo usando Aviva Tiefengrund WV (4074). Gessi e intonaci pronti dei gruppi di malte P IV e P V: Carteggiare gli strati sinterizzati eventualmente presenti. Su superfici grossolanamente porose, leggermente sabbiose o assorbenti applicare una mano di fondo usando Aviva Tiefengrund WV (4074). Pannelli in cartongesso (GKP): Carteggiare le sbavature della spatola. Fondo con Aviva Tiefengrund WV (4074) diluito 1:1 con acqua. Superfici in cemento: Pulire meccanicamente se sono presenti depositi di sporco, agenti separatori o granelli. Su superfici grossolanamente porose, leggermente sabbiose o assorbenti applicare una mano di fondo usando Aviva Tiefengrund WV (4074). Rivestimenti stabili: Lavorare direttamente su rivestimenti opachi e poco assorbenti. Su superfici grossolanamente porose, leggermente sabbiose o assorbenti applicare una mano di fondo usando Aviva Tiefengrund WV (4074). Levigare, irruvidire o carteggiare i supporti lucidi o lisci (come supporti laccati o in lattice, superfici sinterizzate). Colori della vernice: Lavare via il fondo e applicare il fondo con Aviva Tiefengrund WV (4074). Evitare l'asciugatura lucida di Aviva Tiefengrund WV (4074)
CICLO DI VERNICIATURA	
Prima mano	Vedere "Preparazione del supporto"
Applicazione intermedia	1 x Aviva Formel-San (4075) non diluito o diluito con un massimo di 5 Peso/Vol. % d'acqua.

Finitura	1 x Aviva Formel-San (4075) Per un'efficacia ottimale del prodotto, occorre prestare attenzione a garantire uno spessore sufficiente. Questo generalmente si ottiene solamente con due applicazioni (quantità da applicare: minimo 250 ml/m²).
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	0,75 l, 3 l, 9 l
Tonalità / gradi di brillantezza Color4You	Tonalità standard: Weiß (4075050070) Altre tonalità sono miscelabili tramite il sistema tintometrico ADLER Color4you. Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale. Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto. In base al sistema, è necessario prestare attenzione alle vernici minerali colorate per garantire che l'applicazione venga eseguita rapidamente, al fine di evitare differenze di tonalità nel sormonto di colore. I prodotti tinti devono essere utilizzati entro 12 mesi. Consultare le nostre linee guida ARL 800 – Direttive per l'utilizzazione per il lavoro (inclusa la cura e la manutenzione) con i dosatori ADLER Mix, Pur Mix e Color4You.
Prodotti complementari	Clean Abbeizer-Express (8313) Aviva Fungisan (8308) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Aviva Tiefengrund WV (4074) Clean Multi-Entfetter (7233) Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
ULTERIORI INDICAZIONI	
Durata / Magazzinaggio  	Almeno 2 anno/i in confezioni originariamente sigillate. Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C). Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.
Dati tecnici	Contenuto di COV: valore limite secondo la Direttiva 2004/42/CE per Aviva Formel-San (Cat A/a): 30 g/l. Aviva Formel-San contiene < 1 g/l COV
GISCODE	BSW50
Dichiarazione degli ingredienti secondo VdL-RL 01	Dispersione di stirene-acrilico / Pigmenti inorganici bianchi e colorati / Riempitivi minerali / Acqua / Additivi reologici / Conservanti per prodotti in scatola / Prodotto protettivo per film

Indicazioni tecniche di sicurezza



Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.

Smaltire solo le confezioni completamente svuotate per il riciclaggio. Resti di vernici/smalti liquidi possono essere smaltiti come rifiuti di vernici a base acquosa. Resti induriti di vernici/smalti completamente essiccati possono essere smaltiti come rifiuti domestici.

In generale è da evitare inspirare i vapori di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).

Utilizzare i biocidi in modo sicuro. Prima dell'impiego osservare sempre l'etichetta e leggere le informazioni sul prodotto.

Si raccomanda l'uso di guanti protettivi e occhiali di sicurezza durante la lavorazione.
