

Aviva Iso-Extrem

4078

Pittura murale isolante al solvente per interni per il fai-da-te e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Pittura opaca speciale per interni al solvente, con un ottimo effetto barriera/isolante contro le macchie di fuliggine, nicotina e macchie d'acqua secche. Il prodotto è altamente coprente (di solito è sufficiente una sola mano), molto resistente, permeabile al vapore e a bassa tensione.

Il prodotto, di facile applicazione, è formulato senza l'aggiunta di solventi aromatici.

Nei primi giorni dopo l'applicazione, a causa dell'evaporazione dei solventi, può verificarsi la formazione temporanea di odori. Per una più rapida riduzione degli odori si consiglia di arieggiare regolarmente.

Caratteristiche particolari e norme



- **ÖNORM EN 13300**
Resistenza all'abrasione da liquidi: R-classe 1
Rapporto di contrasto (potere coprente): H₁₀-classe 2 (con 7 m²/l)
Gradi di brillantezza: G3 opaco
Granulometria massima: S1 fine

Campi di applicazione



Per il rivestimento di elementi interni delle pareti e dei soffitti.

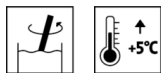
Ottimo effetto bloccante/isolante contro le macchie di fuliggine, nicotina e acqua essicata.

In aree sensibili e in locali in cui non è consentito l'uso di rivestimenti al solvente, consigliamo l'utilizzo di Aviva Isolier-Weiß CT.

Adatto per ambienti interni asciutti. Per gli ambienti umidi consigliamo l'uso di pitture ai silicati, come ad esempio Aviva Tiromin-Weiß Plus Aviva o Euromin-Weiß Plus.

LAVORAZIONE

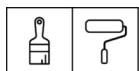
Istruzioni di lavorazione



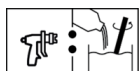
- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di + 5 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 - 80 %.
- Per evitare di lasciare segni verniciare bagnato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

- Per l'applicazione a rullo usare preferibilmente un rullo per interni a pelo corto (13 mm).
- Per ottenere un effetto barriera o isolante ottimale, il materiale deve essere applicato e distribuito in modo uniforme, in modo da raggiungere lo spessore dello strato di pittura richiesto.
- 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 gli schizzi di vernice con Legno Reiniger (7003).
- 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% 80025



0-10% 80025

1L
↓
6-7 m²

	Airless	A pennello	A rullo
Ugello Ø (mm)	0,43 - 0,63	-	-
Ugello Ø (inch)	0,017 - 0,026	-	-
Angolo di apertura (°)	50	-	-
Pressione spruzzo (bar)	180 - 250	-	-
Filtro fine (µm)	200	-	-
Diluizione	Legno Reiniger (7003)		
Aggiunta di diluente in %	0 - 10	0 - 5	
Quantità per applicazione (ml/m²)	145 - 165		
Resa per mano (m²/l)	6 - 7		

Utilizzare soltanto apparecchi a spruzzo (Airless) in versione antideflagrante.

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)



12h

Verniciatura successiva

ca. 12 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



7003

Con Legno-Reiniger (7003) subito dopo l'uso.

SUPPORTO

Tipo di supporto

Intonaci minerali (intonaci, calcestruzzo), pannelli di cartongesso nonché carta da parati di fibra grossolana e strutturata, pannelli di espanso rigido (polistirolo, PS).

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. Consultare gli altri documenti: • ÖNORM B 2230-2 • ÖNORM B 3430-1 • DIN 18363 • Attuali schede illustrative BFS
Preparazione del supporto	Lavare sporco di nicotina e macchie di fuliggine o grasso con Clean Multi-Entfetter (7233) e lasciare asciugare bene. Correggere piccole fessure, fori o disuguaglianze con una spatola idonea. Strati stabili, carta da parati ben aderente e pannelli di rivestimento soffitti di espanso rigido di polistirolo non richiedono alcun trattamento preliminare. Irruvidire leggermente le superfici lucide e i strati di vernice. Lavare accuratamente le pitture viniliche. Trattare le infestazioni di muffa in ambienti interni con Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) o Aviva Fungisan (8308). Rimuovere vecchi strati di vernice non portanti.
CICLO DI VERNICIATURA	
Prima mano	1 x Aviva Iso-Extrem (4078)
Finitura	1 x Aviva Iso-Extrem (4078)
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	3 l, 9 l
Tonalità / gradi di brillantezza	Tonalità standard: Weiß (4078050503)
Color4You	Altre tonalità (gamma limitata di colori) 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. 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	Aviva Fungisan (8308) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Clean Multi-Entfetter (7233) Legno Reiniger (7003) Aviva Isolier-Weiß CT (4049) Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / Magazzinaggio



Almeno 3 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 della miscela pronta all'uso: Valore limite secondo la direttiva 2004/42/CE per Aviva Iso-Extrem (Cat A/g): 350 g/l.
Aviva Iso-Extrem contiene un massimo di 330 g/l COV.

GISCODE

BSL10

Dichiarazione degli ingredienti secondo VdL-RL 01

Resine alchidiche / Thix-Alkydharz / Biossido di titanio / Calciumcarbonat / Siliciumdioxid / Silikate / Glykole / Additive

Indicazioni tecniche di sicurezza



Smaltire solo le confezioni completamente svuotate per il riciclaggio. I residui liquidi di materiale possono essere smaltiti come rifiuti di vernici a base acquosa. I residui di materiale essiccati possono essere smaltiti come vernici indurite o come rifiuti domestici.

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

Assicurare una buona ventilazione durante la lavorazione e l'essiccazione.

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**.