

Aviva Euromin-Weiß Plus

4053

Pittura ai silicati per interni secondo DIN 18363 per il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Pittura per interni bianca, non filmogena, a base di silicato di potassio con stabilizzanti organici secondo la norma DIN 18363. Ecologica e consigliata per la bioedilizia. Il prodotto, con eccellente potere coprente, è formulato senza l'aggiunta di solventi, plastificanti, sostanze nebbiogene e conservanti.

Caratteristiche particolari e norme



- **EN ISO 7783**

Densità di flusso di diffusione del vapore acqueo V: V₁
Permeabilità al vapore acqueo (valore sd): 0,01m



- **ÖNORM EN 13300**

Resistenza all'abrasione da liquidi: R-classe 3
Rapporto di contrasto (potere coprente): H₁₀-classe 1 (con 7 m²/l)
Gradi di brillantezza: G4 opaco profondo
Granulometria massima: S1 fine

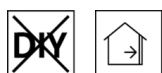


- **Regolamento francese DEVL1104875A**

Certificato da un certificato di prova esterno.

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

Campi di applicazione



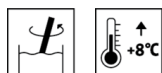
Pittura bianca per pareti e soffitti in tutti ambienti interni.

Particolarmente adatto per supporti minerali e rivestimenti in silicato stabili.

Particolarmente adatto per la pittura di grandi superfici professionali.

LAVORAZIONE

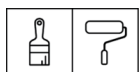
Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- La temperatura del prodotto, dell'oggetto e del locale deve essere di almeno +8 °C.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 - 80 %.
- Assicursi di garantire una buona ventilazione per favorire l'indurimento del rivestimento.
- 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).

- 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
↓
6-7m²

	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)	150 - 175		
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)



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



Con acqua saponata subito dopo l'uso.

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

SUPPORTO

Tipo di supporto

Supporti minerali (intonaci, cemento), pannelli in cartongesso, pitture ai silicati stabili.

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

Correggere piccole fessure, fori o disuguaglianze con una spatola idonea.

Rimuovere a fondo lo sporco grasso ed oleoso con lo sgrassante 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).

Intonaci dei gruppi di malte P I, P II e P III

Lasciar riposare gli intonachi 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 a pori grossi, leggermente sabbiose o assorbenti, applicare una mano di fondo con Aviva Silikat Grundierung (4079) diluito con acqua in rapporto 1:1.

Su supporti in intonaco altamente assorbenti e sabbiosi, applicare eventualmente due volte bagnato su bagnato con Aviva Silikat Grundierung (4079) diluito con acqua in rapporto 1:1.

Gessi e intonaci pronti dei gruppi di malte P IV e P V:

Carteggiare gli strati sinterizzati eventualmente presenti. Su superfici a pori grossi, leggermente sabbiose o assorbenti, applicare una mano di fondo con Aviva Silikat Grundierung (4079) diluito con acqua in rapporto 1:1.

Pannelli in cartongesso (GKP):

Carteggiare le sbavature della spatola e rimuovere accuratamente la polvere. Fondo con Aviva Tiefengrund WV (4074) diluito 1:1 con acqua. Nei pannelli con ingredienti idrosolubili e scolorenti è necessaria un'ulteriore mano di fondo con, ad esempio Aviva Isolier-Weiß CT (4049).

Superfici in cemento:

Pulire meccanicamente se sono presenti depositi di sporco, agenti separatori o granelli. Su superfici a pori grossi, leggermente sabbiose o assorbenti, applicare una mano di fondo con Aviva Silikat Grundierung (4079) diluito con acqua in rapporto 1:1.

Vecchi strati di vernice:

Non rimuovere vecchi strati di vernice non portanti.

Su superfici a pori grossi, leggermente sabbiose o assorbenti, applicare una mano di fondo con Aviva Silikat Grundierung (4079) diluito con acqua in rapporto 1:1.

Intonaci d'argilla:

Pulire il supporto. Eseguire in ogni caso un'applicazione di prova e controllare se si presentino scolorimenti marroni. Mano di fondo con Aviva Silikat Grundierung (4079) diluito con acqua in rapporto 1:1.

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 Euromin-Weiß Plus (4053) non diluito o diluito con un massimo di 5 unit.gew.-% d'acqua.
Finitura	1 x Aviva Euromin-Weiß Plus (4053) non diluito
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	9l; 15l
Tonalità / gradi di brillantezza	Tonalità standard: Weiß (4053050069) Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto.
Prodotti complementari	Aviva Tiefengrund WV (4074) Aviva Silikat Grundierung (4079) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Aviva Fungisan (8308) Entfetter (7233) Abbeizer Express (8313) 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 della miscela pronta all'uso: Valore limite secondo la direttiva 2004/42/CE per Aviva Euromin-Weiß Plus (Cat A/a): 30 g/l. Aviva Euromin-Weiß Plus contiene un massimo di 0 g/l COV.
GISCODE	BSW10
Dichiarazione degli ingredienti secondo VdL-RL 01	Dispersioni acriliche / Vetro solubile al potassio / Pigmenti bianchi inorganici / Additivo di superficie / Agenti umettanti / Acqua
Indicazioni tecniche di sicurezza 	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). Aviva Euromin-Weiß Plus è fortemente alcalino. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. 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 .