

Wandfarbe 2000 SLF

Versione: 11.12.2023

Denominazione di mercato	Wandfarbe 2000 SLF
Tipo di materiale	Idropittura resistente al lavaggio, senza solventi e ammorbidenti
Campo di applicazione	Per interni, su tutti i fondi portanti e adatti per le idropitture.
Colore	Bianco / bianco antico
Grado di brillantezza	Opaco
Legante base	Dispersione di resina sintetica (dispersione acquosa polimerica)
Peso specifico	Circa 1,5 +/- 0,2 g/cm ³
Proprietà	<p>Ottimo potere coprente, applicazione semplice, diffusibile. Qualità pittorica, a spruzzo airless, privo di sostanze nocive, solventi e plastificanti, senza sostanze che provocano fogging.</p> <p>Certificato di collaudo generale dell'ente di controllo per l'edilizia delle classi di materiale DIN 4102-A2 secondo il settore di applicazione sistema Toptex. Prodotto edile dalle emissioni controllate secondo lo schema AgBB 2015 e 2018. Impiego sicuro nei locali in cui vengono prodotti o trattati generi alimentari.</p> <p>Certificazione EPD (Environmental Product Declaration/Dichiarazione Ambientale di Prodotto, ISO 14025 e EN 15804). Conforme ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi – 2022 CAM Edilizia, criteri 2.5.1 e criteri 2.5.13 paragrafo b).</p>
Dati identificativi in base alla norma DIN EN 13 300	Resistenza allo sfregamento a umido: classe 3; rapporto di contrasto/potere coprente: classe 1 con un rendimento di 150 ml/m ² o circa 6,7 m ² /l; grado di lucentezza: opaco; granulometria massima: fine (<100 µm)
Tinta base adatta	Tinta base commerciale e colorabile con ZERO MiX
Tempo di essiccazione	Ad una temperatura dell'aria e del supporto di 23 °C e ca. 50% di umidità relativa, asciutto superficialmente dopo 23 ore, pitturabile con una seconda mano dopo 12 ore e sollecitabile meccanicamente dopo 6 giorni. Un'umidità dell'aria elevata e/o temperature basse aumentano i tempi di essiccazione. Essiccazione completa/Durezza finale dopo 28 giorni, secondo i criteri di controllo secondo DIN EN 13 300.
Diluizione	Acqua
Tipo di applicazione	A pennello, a rullo e a spruzzo (applicabile con airless)
Temperatura di applicazione	Minimo 5°C per aria e fondo
Stoccaggio	In luogo fresco, però protetto dal gelo. Chiudere bene la confezione già iniziata.
Pulizia degli attrezzi	Con acqua e sapone subito dopo l'uso

Pagina 1 di 2

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi. Il contenuto non riporta alcun rapporto giuridico contrattuale. Tuttavia l'utilizzatore/acquirente non viene dispensato dal controllare sotto la propria responsabilità se il prodotto è adatto per l'applicazione prescritta.



Farben für Profis

Scheda tecnica

Wandfarbe 2000 SLF

Versione: 11.12.2023

Confezione	Secchio ovale di plastica da 1 l, 2,5 l, 5 l, 12,5 l
Preparazione e finitura del supporto	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363
Preparazione del fondo	<p>Il fondo deve essere asciutto, pulito e compatto. Fluatare e lavare gli intonaci nuovi. Applicare una mano di fondo con ZERO Konzentrat F diluito con acqua fino a un rapporto 1:4 su supporti assorbenti.</p> <p>Per l'eventuale stuccatura utilizzare ZERO Handspachtel. Applicare una mano di fondo sugli intonaci di calce e di cemento intatti con ZERO Grundierfarbe W.</p>
Sistema di verniciatura	Applicare ZERO Wandfarbe 2000 SLF, se necessario 2 volte.
Valori limite UE per il contenuto VOC	Categoria: aWb-30 g/l (2010), questo prodotto contiene \leq 1 g/l VOC

Tabella per l'applicazione a spruzzo

	Dimensioni ugello		Angolo di spruzzatura	Pressione/bar	Diluizione	Viscosità	Fasi incrociate
	Inch	mm					
Airless + Aircoat	0,021-0,026	0,53-0,63	40-80°	ca. 150	ca. 5-10%		

Annotazioni

In caso di difficoltà rivolgersi al proprio fornitore di fiducia. Osservare la scheda di sicurezza CE!

L'elevata elasticità dei materiali sigillanti per superfici verniciabili utilizzati per il rivestimento (ad es. sigillanti acrilici) può provocare l'insorgere di crepe sulla pittura. Inoltre, è possibile che il rivestimento riporti degli scolorimenti. A seconda dei casi è necessario condurre delle prove proprie ai fini di valutazione.

Migliorie superficiali sono più o meno visibili a seconda dello stato dell'oggetto e non possono essere evitate come indicato nel memorandum BFS n. 25.

Per ottenere una superficie con elevata capacità di pulitura, raccomandiamo l'uso di colori a dispersione con superficie lucida.

Nel caso di colori scuri una sollecitazione meccanica (graffi) può causare striscie chiare (il cosiddetto effetto di "scrivenza").

In caso di condizioni di luce sfavorevoli (luce laterale) raccomandiamo l'uso di ZERO Q4 MattFinish.

L'uso di gradazioni cromatiche causa scostamenti dai dati tecnici.

Se si utilizzano colori poco coprenti quali rosso, arancio, giallo, ecc., raccomandiamo di applicare uno strato di fondo di un colore adatto e interamente coprente. Per questo motivo può rendersi necessario applicare più mani rispetto a quanto normalmente previsto.

Se i colori sono intensi e scuri può formarsi una abrasione a pigmento temporanea sulla superficie di applicazione.

Mescolabile solo con materiali simili e coi prodotti menzionati nella presente scheda.

Pagina 2 di 2

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi. Il contenuto non riporta alcun rapporto giuridico contrattuale. Tuttavia l'utilizzatore/acquirente non viene dispensato dal controllare sotto la propria responsabilità se il prodotto è adatto per l'applicazione prescritta.