



Farben für Profis

Scheda tecnica

Wandmatt ES SLF

Versione: 01.07.2020

Denominazione di mercato	Wandmatt ES SLF
Tipo di prodotto	Idropittura per interni
Campo di applicazione	Per interni, su tutti i fondi portanti e adatti per le idropitture. Adatta per l'applicazione a spruzzo a strato sottile su sistemi acustici. Certificato conforme le direttive sull'equipaggiamento marittimo 2014/90/UE.
Controllo	U
Colore	Bianco
Legante base	Resina sintetica idrosolubile
Peso specifico	Circa 1,5 +/- 0,2 g/cm ³
Proprietà	Pittura monostrato. Elevato potere coprente, pressoché inodore, applicazione semplice, diffusibile. Qualità pittorica, a spruzzo airless, privo di sostanze nocive, solventi e ammorbidenti, resistente ai disinfettanti, senza sostanze che provocano fogging. Certificato di collaudo generale dell'ente di controllo per l'edilizia delle classi di materiale DIN 4102-A2 e DIN 4102-B1 secondo il settore di applicazione sistema Toptex. Certificato di controllo generale di direzione lavori in classe di materiale da costruzione DIN 4102-B1 come da campo di applicazione. Prodotto edile dalle emissioni controllate secondo lo schema AgBB 2015 e 2018. Impiego sicuro nei locali in cui vengono prodotti o trattati generi alimentari.
Dati identificativi in base alla norma DIN EN 13 300	Resistenza allo sfregamento a umido: classe 1; rapporto di contrasto/potere coprente: classe 1 con un rendimento di 140 ml/m ² o circa 7,1 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
Confezione	1 l, 2,5 l, 5 l, 12,5 l

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.

ZERO-LACK GmbH & Co. KG ● Bleichstraße 57-58 ● 32545 Bad Oeynhausen

Tel. 0 57 31 / 98 87-0 ● Fax 0 57 31 / 98 87-671 ● info@zero-lack.de ● www.zero-lack.de



Farben für Profis

Scheda tecnica

Wandmatt ES SLF

Versione: 01.07.2020

Preparazione e finitura del supporto

Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363

Preparazione del fondo

Il fondo deve essere pulito, asciutto e compatto. Fluatare e lavare gli intonaci nuovi. Applicare una mano di fondo ai supporti assorbenti e agli intonaci di gesso con ZERO Konzentrat F diluito con acqua fino a un rapporto 1:4 oppure con altri fondi idonei ZERO.

Per l'eventuale stuccatura utilizzare ZERO Handspachtel. Applicare una mano di fondo ZERO Acryl Tiefgrund sugli intonaci di calce e di cemento intatti.

Sistema di verniciatura

Applicare una mano di ZERO Wandmatt ES SLF, se necessario 2 volte.

Ideale in combinazione con ZERO Haftgrund WP.

Valori limite UE per il contenuto VOC

Categoria: aWb-30 g/l (2010), questo prodotto contiene ≤ 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 vernice. 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 strisce 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.