Scheda tecnica

ZEROFarben für Profis

Team 100 SLF

Versione: 22.01.2021

Denominazione di mercato Team 100 SLF

Tipo di prodotto Idropittura per interni

Campo di applicazione Per interni, su tutti i fondi portanti e adatti per le idropitture.

Colore Bianco / bianco antico

Legante base Dispersione di resina sintetica secondo DIN 55945 (dispersione acquosa

polimerica)

Peso specifico Circa 1,5 +/- 0,2 g/cm³

Proprietà Elevato potere coprente, lavorazione semplice, diffusione di vapore acqueo,

ideale qualità pittorica, a spruzzo airless. Privo di sostanze nocive, solventi e

plastificanti. Senza sostanze che provocano fogging.

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 2; rapporto di contrasto/potere

coprente: classe 1 con un rendimento di 150 ml/m² o circa 6,7 m²/l; grado di

lucentezza: opaco; granulometria massima: fine (<100 μm)

Tinta base adatta Colore pieno commerciale o 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

Pulizia degli attrezzi Con acqua e sapone subito dopo l'uso

Confezione 1 I, 2,5 I, 5 I, 12,5 I

Struttura del sistema Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363

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.

Scheda tecnica



Team 100 SLF

Versione: 22.01.2021

Preparazione del fondo II fondo deve essere pulito, asciutto 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.

Per l'eventuale stuccatura utilizzare ZERO Handspachtel. Mesticare gli

intonaci di calce e di cemento intatti con colore di fondo W ZERO.

Sistema di verniciatura Applicare ZERO Team 100 SLF, se necessario 2 volte.

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 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.