

Select Meister DIN

Campo di applicazione

Per interni. Idoneo per tutti i fondi portanti.



ca. 150 ml ▼▼▼ m²		NAK R-Klasse 3 DIN EN 13 300	DKK H ₁₀ - Klasse 2 DIN EN 13 300	GLOSS STURPFÄHIG DIN EN 13 300	Korngröße Fein DIN EN 13 300		VOC 2010 aWb-30 g/l < 1 g/l

Tipo di materiale

Pittura a dispersione, senza solventi

Colore

Bianco

Legante base

Dispersione di resina sintetica secondo DIN 55945 (dispersione acquosa polimerica)

Peso specifico

Circa 1,5 +/- 0,2 g/cm³

Proprietà

Privo di sostanze solventi ed emollienti. Applicazione semplice e senza attaccature. Applicabile con airless, elevata copertura. Privo di sostanze che provocano fogging

Perizia/Omologazione

Classificazione nei sistemi di certificazione della sostenibilità, come DGNB o QNG, vedi scheda dati di sostenibilità ZERO.

Dati caratteristici secondo DIN EN 13 300

Resistenza allo sfregamento a umido: R-Classe 3
Rapporto di contrasto/potere coprente: H₁₀-Classe 2 con un rendimento di 150 ml/m² o circa 6,7 m²/l
Grado di brillantezza: G4 Opaco profondo
Granulometria massima: S1 Fine (<100 µm)

Tinta base adatta

Coloranti comuni in commercio

Tempo di essiccazione

A + 23 °C di temperatura dell'aria e superficie e a ca. 50 % di umidità dell'aria dopo 2 - 3 ore essiccato al tatto, dopo 12 ore soprapitturabile e dopo 6 giorni meccanicamente sollecitabile. Un'umidità dell'aria elevata e/o temperature basse aumentano i tempi di essiccazione. Essiccazione completa/Robustezza finale dopo 28 giorni, secondo i criteri di controllo secondo DIN EN 13 300.

Diluizione

Acqua pulita

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, protetto dal gelo. Chiudere bene la confezione già iniziata.
Pulizia degli attrezzi	Con acqua e sapone subito dopo l'uso
Confezione	Bidone di plastica 12,5 l
Preparazione e finitura del supporto	Osservare soprattutto: VOB (procedure di appalto per lavori edili), parte C, DIN 18363
Preparazione del fondo	Il fondo deve essere pulito, asciutto e compatto. Fluatare e rilavare il nuovo intonaco. Applicare una mano di fondo con ZERO Konzentrat F diluito con acqua fino a un rapporto 1:4 su supporti assorbenti, su intonaci a base di gessi con ZERO Haftgrund WP. Per l'eventuale stuccatura utilizzare ZERO Handspachtel. Intonaci a base di cemento o intonaci a base di calce trattare con fondi idonei ZERO.
Ciclo di applicazione	ZERO Select Meister DIN, se necessario, 2 volte sul supporto portante.
Valori limite UE per la percentuale di VOC	Categoria: aWb-30 g/l (2010), questo prodotto contiene ≤ 1 g/l VOC (Composti Organici Volatili)
Annotazioni	Nei casi difficili 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. Ritoccabilità delle superfici sono più o meno visibili a seconda dello stato dell'oggetto e non possono essere evitate come indicato nel linea guida 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 lavagna). In caso di condizioni di luce sfavorevoli (luce radente) raccomandiamo l'uso di ZERO Q4 MattFinish. A causa della colorazione sono possibili scostamenti dai dati tecnici elencati. 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.

Nel caso di tinte intense 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.

Sulle superfici correlate utilizzare solo colori di un unico lotto. Prima dell'applicazione verificare l'accuratezza dei colori.

I dati qui indicati possono essere solo suggerimenti generici. Le condizioni di lavoro al di fuori della nostra influenza come anche le condizioni dei supporti escludono qualsiasi rivendicazione che possa risultare dai presenti dati. In caso di dubbio consigliamo di eseguire una quantità sufficiente di prove in loco.

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. Versione: 01.08.2025