

SCHEMA TECNICA

PROFI MINERAL INNENFARBE

Campo di applicazione

Solo per interni, su fondi solidi, stabili e minerali, ad es. intonaco e calcestruzzo. Colore igienico ideale per locali di abitazione.

						ca. 2-3 h	ca. 12 h
ca. 160 ml 			DKK 2 DIN EN 13 300	GLOSS STURPFMAT DIN EN 13 300	Korngröße Fein DIN EN 13 300	NAK 2 DIN EN 13 300	VOC 2010 aWb-30 g/l < 1 g/l

Tipo di materiale	Pittura minerale a base di silicato di potassio . Diffusione del vapore acqueo estremamente elevata.
Colore	Bianco
Legante base	Silicato di potassico con additivi organici ≤ 5 % secondo DIN 18363, 2.4.1.1 (idropittura al silicato)
Peso specifico	Ca. 1,5 +/- 0,2 g/cm³
Proprietá	Ottimo potere coprente e riempiente, elevata diffusione del vapore acqueo, applicazione semplice.
Dati identificativi in base alla norma DIN EN 13 300	<p>Resistenza allo sfregamento umido: classe 2</p> <p>Rapporto di contrasto/potere coprente: classe 2 con un rendimento di 160 ml/m² o ca. 6,3 m²/l</p> <p>grado di brillantezza: extraopaco</p> <p>granulometria massima: fino (<100 µm)</p>
Tinteggiatura	Coloranti al silicato
Tempo di essiccazione	Con 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 sfregamento meccanico 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 DIN EN 13 300.
Diluizione	Acqua pulita
Tipo di applicazione	A pennello, a rullo e a spruzzo.
Temperatura di applicazione	Minimo + 5 ° C per fondo e temperatura ambiente
Stoccaggio	In luogo fresco, però protetto dal gelo

Pulizia degli attrezzi	Con acqua e sapone subito dopo l'uso
Confezione	Secchio ovale di plastica da 15 l e 5l
Preparazione e finitura del supporto	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363
Preparazione del supporto	<p>Il supporto deve essere pulito, asciutto e portante. Lasciare asciugare intonaci nuovi almeno dalle 2 a 4 settimane.(a seconda delle condizioni del tempo). Supporti poco assorbenti: Applicare una mano di fondo con ZERO Silikat Konzentrat diluito con acqua fino a 1:1. Applicare una mano finale di Profi Mineral Innenfarbe non diluito. Fondi altamente assorbenti: Applicare una mano di fondo con ZERO Silikat Konzentrat. Applicare una mano intermedia di ZERO Silikat Konzentrat mescolato in rapporto 1:1 con Profi Mineral Innenfarbe. Applicare una mano di Profi Mineral Innenfarbe non diluito.</p> <p>Nota: Fare asciugare fra le singole applicazioni almeno 12 ore. Le pitture al silicato hanno un effetto corrosivo su supporti minerali. Gli spruzzi provocano macchie non più eliminabili.</p>
Valori limite UE per il contenuto VOC	Categoria: aWb-30 g/l (2010), questo prodotto contiene ≤ 1 g/l/VOC
Annotazioni	<p>In caso di difficoltà rivolgersi al proprio fornitore di fiducia. Osservare la scheda di sicurezza CE!</p> <p>L'elevata elasticità dei materiali sigillanti utilizzati per il rivestimento (ad es. sigillanti acrilici) può provocare crepe sulla pittura. Inoltre, è possibile che il rivestimento riporti degli scolorimenti. A seconda dei casi è necessario fare delle prove proprie ai fini di valutazione.</p> <p>Per ottenere una superficie con elevata capacità di pulitura, raccomandiamo l'uso di colori a dispersione con superficie lucida.</p> <p>Nel caso di colori scuri uno sfregamento meccanico (graffi) può causare strisce chiare (il cosiddetto effetto di "scrivenza").</p> <p>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.</p> <p>Mescolabile solo con materiali simili e coi prodotti menzionati nella presente scheda.</p> <p>Se i colori sono intensi e scuri può formarsi una abrasione a pigmento temporanea sulla superficie di applicazione.</p>

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.