

SCHEDA TECNICA

BIO DEKOR

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. 160 ml ▼▼▼ m ²			DKK 2 DIN EN 13 300	GLOSS STUMPMATT 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 al vetro solubile potassico con diffusione del vapore acqueo estremamente elevata.
Colore	Bianco
Legante base	Vetro solubile potassico con additivi organici ≤ 5 % secondo DIN 18363, 2.4.1.1 (idropittura al silicato)
Peso specifico	Ca. 1,5 +/- 0,2 g/cm ³
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>
Tinta base adatta	Colore pieno al silicato
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 gioni. Un'umidità dell'aria elevata e/o temperature basse aumentano i tempi di essiccazione. Essiccazione completa/Durezza finale dopo 28 gioni, secondo i criteri di controllo secondo 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 12,5 l
Preparazione e finitura del supporto	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363
Preparazione del supporto	<p>Il supporto deve essere pulito, asciutto e portante. Per garantire la solidificazione e l'asciugatura, non ritoccare i nuovi intonaci per 2-4 settimane (a seconda delle condizioni del tempo). Supporti debolmente assorbenti: Applicare una mano di fondo con ZERO Silikat Konzentrat diluito con acqua fino a 1:1. Applicare una mano finale di BIO DEKOR 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 BIO DEKOR. Applicare una mano di BIO DEKOR non diluito.</p> <p>Nota: Osservare un tempo di essiccazione fra le singole applicazioni di almeno 12 ore. Le vernici 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 cheda di sicurezza CE!</p> <p>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.</p> <p>Migliore superficiali sono più o meno visibili a seconda dello stato dell'oggetto e non possono essere evitate come indicato nel memorandum BFS n. 25.</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 una sollecitazione meccanica (graffi) può causare striscie chiare (il cosiddetto effetto di "scrivenza").</p> <p>L'uso di gradaioni cromatiche causa scostamenti dai dati tecnici.</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> <p>Vorstehende Angaben können nur allgemeine Empfehlungen sein. Die außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und Untergrundbeschaffenheiten schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche an Ort und Stelle durchzuführen.</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.