

Siliconharz Innenfarbe



Campo di applicazione

Per interni. Adatto per lavorare su grandi superfici senza lasciare giunte visibili in condizioni di illuminazione sfavorevoli e come pittura di rinnovo su pannelli acustici del soffitto.

						ca. 2-3 h	ca. 12 h
ca. 150 ml ▼▼▼ m ²			DKK 1 DIN EN 13 300	GLOSS Matte DIN EN 13 300	Korngröße Fein DIN EN 13 300	NAK 3 DIN EN 13 300	VOC 2010 aWb-30 g/l < 1,0 g/l

Tipo di materiale	Pittura a base di resina silossanica per interni, extra opaca
Colore	Bianco
Legante base	Resina silossanica
Spez. Gewicht	Circa 1,5 +/- 0,2 g/cm ³
Proprietà	Alta copertura, inodore, di facile lavorazione, permeabilità al vapore. A bassa emissioni, privo di solventi e plastificanti. Ottima ritoccabilità. Privo di sostanze che provocano fogging.
Perizia/Omologazione	Prodotto edile dalle emissioni controllate. Impiego sicuro nei locali in cui vengono prodotti o trattati generi alimentari.
Dati caratteristici secondo DIN EN 13 300	Resistenza allo sfregamento a umido: R-Classe 1 Rapporto di contrasto/potere coprente: H ₁₀ -Classe 1 con un rendimento di 140 ml/m ² o circa 7,1 m ² /l Grado di brillantezza: G4 Opaco profondo Granulometria massima: S1 Fine (<100 µm)
Tinta base adatta	Coloranti comuni massimo 3% e tramite tintometria ZERO MIX
Tempo di essiccazione	Bei + 23 °C Luft- und Untergrundtemperatur und ca. 50 % relativer Luftfeuchte nach 2 - 3 Stunden oberflächentrocken, nach 12 Stunden überstreichbar und nach 6 Tagen mechanisch belastbar. Höhere Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verlängern die Trockenzeiten. Durchtrocknung/Endhärte nach 28 Tagen, gemäß Prüfkriterien nach DIN EN 13 300.
Diluizione	Acqua pulita

Tipo di applicazione	A pennello, a rullo e a spruzzo (applicabile con airless)
Applicazione a spruzzo	<p><u>Airless + Aircoat</u></p> <p>Dimensione dell'ugello in pollici: 0,021 - 0,026</p> <p>Angolo di spruzzo: 40 - 80°</p> <p>Pressione di spruzzo in bar: ca. 150</p> <p>Diluizione: ca. 5 - 10 %</p>
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 2,5 l, 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. Flutare e rilavare il nuovo intonaco. Applicare una mano di fondo con ZERO Silikat Konzentrat 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 ZERO Grundierfarbe W.
Ciclo di applicazione	ZERO Siliconharz Innenfarbe, se necessario 2 volte.
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	<p>Nei casi difficili rivolgersi al proprio fornitore di fiducia. Osservare la scheda 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>Ritocabilità 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.</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 strisce chiare (il cosiddetto effetto lavagna).</p> <p>A causa della colorazione sono possibili scostamenti dai dati tecnici elencati.</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.

Nel caso di tinte intense e scure può formarsi una abrasione a pigmento temporanea sulla superficie di applicazione.

Mescolabile solo con materiali simili e coi prodotti menzionati nella presente scheda.

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.