IF SiliconQ

Scheda tecnica

Versione: 22.102.026

Denominazione commerciale
IF SiliconQ

Tipo di prodotto
Pittura a dispersione, prodotto certificato a basse emissioni.

Campo di applicazione
All'interno, crea una superficie extra-opaca, molto uniforme e liscia. Con un'elevata resa e un forte potere coprente, garantisce un risultato perfetto e senza striature, anche su cartongesso. Sicuro da utilizzare in ambienti in cui vengono prodotti o trattati alimenti.

Colore
Bianco / Base 1, 2 e 3, tinteggiabile tramite il sistema tintometrico DreisolProfessional MiX.

Legante base
Dispersione di resina silossanica

Peso specifico
1,47 +/- 0,5 g/cm³

Proprietà
Pronto all'uso, con unottima lavorabilità, a basso odore, ad alta resa, con buon potere coprente e facile da applicare. Permeabile al vapore acqueo, resistente allo sporco. Molto facile da ritoccare. A bassa emissioni, privo di solventi e plastificanti. Resistente ai disinfettanti come da perizia.

Dati identificativi in base alla norma DIN EN 13300
• Resistenza allo sfregamento a umido: R-classe 1
• Rapporto di contrasto/potere coprente: H_{10}-classe 1 con un rendimento di ca. 140 ml/m² o circa 7,1 m²/l
• Grado di brillantezza: G4 extraopaco
• Granulometria massima: S1 fine (< 100 µm)

Tinta base adatta
Tinta base commerciale max. 3% e colorabile con tintometro DreisolProfessional MiX

Tempo di essiccazione
Circa 2 ore a + 20 °C e con umidità relativa dell'aria del 65 %. Essicazione completa dopo 28 giorni

Diluizione
Acqua

Tipo di applicazione
A pennello e a rullo; a spruzzo con l'apposita apparecchiatura

Temperatura di applicazione
Minimo + 5° C per aria e fondo

Stoccaggio
In luogo fresco, però protetto dal gelo. Chiudere bene la confezione già iniziata.

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

Confezione
Secchio ovale in plastica da 1 l, 5 l, 12,5 l

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.

Dreisolprofessional -- info@dreisolprofessional.de -- www.dreisolprofessional.de -- +49(0)5731 9887-444

Produttore: ZERO-LACK GmbH & Co. KG – Bleichstraße 57 - 58 – 32545 Bad Oeynhausen

IF SiliconQ

Scheda tecnica

Versione: 22.102.026

Preparazione del fondo
Il fondo deve essere pulito, asciutto e compatto. Fluatare e lavare gli intonaci nuovi. Applicare una mano di fondo con DreisolProfessional Konzentrat diluito con acqua fino a un rapporto 1:4 su supporti assorbenti, su intonaci a base di gessi con DreisolProfessional Haftgrund. Ripassare le imperfezioni con uno stucco per facciata idoneo. Su intonaci in calce e in cemento intatti, applicare un fondo di DreisolProfessional Putzgrund

Ciclo di applicazione
Applicare DreisolProfessional IF SiliconQ, 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 spruzzo	Pressione/bar	Diluizione
	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 vernice. 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.

Nel caso di colori scuri una sollecitazione meccanica (graffi) può causare striscie chiare. (il cosiddetto effetto di "scrivenza").

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.

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

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.