

SCHEDA TECNICA N° 482



mineralit Innensilikat



Tipo di Materiale	Pittura a base di silicato secondo DIN 18 363 paragrafo 2.4.1., per tinteggiature in interni.
DIN EN 13 300	Resistenza all'abrasione ad umido: classe 2 Potere coprente a secco: classe 2 con 7 m ² /l Grado di lucentezza: opaco profondo
Campo d'impiego	Per tinteggiature su pareti e soffitti in interni.
Colori	Bianco
Densità	ca. 1,59 (bianco standard)
Base di legante	Silicato di potassio con stabilizzatori organici
Caratteristiche	einZA mineralit Innensilikat è molto coprente, opaco profondo e si distingue per le sue eccellenti caratteristiche di lavorazione. Conserva la permeabilità al vapore d'acqua del sottofondo e favorisce lo scambio d'umidità, garantendo un clima ambientale salubre. <u>Senz'aggiunta di conservanti, non contiene potenziali allergenici</u> , molto idoneo per ambienti sensibili.
Resa	120 - 170 ml/m ² per mano a seconda del supporto
Supporti	Idoneo per tutti i supporti asciutti e particolarmente preparati per la tinteggiatura con pitture a base di silicato. I supporti con strati di vernice ad olio, smalto o idropittura lucida non sono adatti perchè compromettono la reazione con il sottofondo.
Preparazione del supporto	I sottofondi devono essere solidi, puliti ed asciutti e sono da preparare a regola d'arte. Particolarmente i supporti fortemente assorbenti e sfarinanti in superficie devono essere opportunamente pretrattati con il fondo einZA mineralit Grundiermittel (non idoneo per supporti in gesso). In alternativa può essere anche utilizzato einZA Aqua-Tiefgrung o einZA Aquasol Gel. Si prega di consultare le schede tecniche dei vari fondi einZA. Rimuovere pitture a tempera o pitture poco legate.
Cicli d'applicazione	<u>Superfici nuove, non tinteggiate:</u> Una mano intermedia diluita dal 10 al 30 % (100 - 300 g di miscela per kg) con una miscela di einZA mineralit Grundiermittel e acqua in rapporto 1 : 1. Una mano di finitura non diluita. <u>Superfici già tinteggiate:</u> Spesso è sufficiente una mano satura.

vedasi retro !

Tecnica d'applicazione	einzA mineralit Innensilikat è pronto all'uso. Si applica a pennello, a rullo o a spruzzo airless. <u>Applicazione ad airless:</u> a seconda del tipo di attrezzo: non diluito o diluito con acqua fino al 10 % Misura d'ugello: foro 0,48 mm = 0,019" o 0,58 mm = 0,023 ". Filtro: 60 maglie
Indicazioni ecologiche	einzA mineralit Innensilikat nella versione bianco standard è priva di solventi e biologicamente compatibile, certificato secondo il metodo di prova "Erlanger Ciliatentest" dai laboratori Dr. U. Noack. Il certificato è disponibile su richiesta.
Misure di precauzione	Proteggere le superfici confinanti in vetro, Klinker e pietra naturale. Eliminare immediatamente gli schizzi ancora umidi. Proteggere gli occhi e la pelle dagli schizzi di colore, se necessario sciacquare subito con acqua.
Temperatura di lavorazione	non inferiore ai + 6 °C (ambiente e supporto).
Messa in tinta	solo con coloranti in tinta piena a base di silicato, p.es. Hacolith
Pulizia degli attrezzi	subito dopo l'uso con acqua.
Stoccaggio	al fresco ma al riparo dal gelo in confezione originale.
Smaltimento	consegnare ai centri autorizzati allo smaltimento solo i contenitori sporchi completamente svuotati.
Confezioni	standard (bianco): 15 l
Annotazione	utilizzare al più presto il materiale diluito o le confezioni aperte ! L'impiego di conservanti ecocompatibili consente solo tempi di stoccaggio limitati dopo l'apertura delle confezioni !

Avvisi di sicurezza e di pericolo

Il prodotto è subordinato al regolamento di sostanze pericolose.

Tutte le indicazioni necessarie si trovano nella scheda di sicurezza secondo il regolamento CLP (CE) n.1272/2008 e sono sempre a disposizione sul sito www.einzA.com oppure su richiesta all'indirizzo e-mail: sdb@einzA.com

Rispettare le informazioni sull'etichettatura delle confezioni!

Contenuto COV secondo allegato II della direttiva COV 2004/42/CE

Valore limite COV foglio II A (sottocategoria a) - Wb: max. 30 g/l secondo livello II (2010)

Contenuto COV di einzA mineralit Innensilikat: < 0,5 g/l

I consigli tecnici riportati, pur basandosi sulla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicativi e devono essere confermati da esaurienti prove pratiche. Essi non dispensano quindi l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativa all'uso previsto. In ogni caso sono valide le ns. condizioni generali di contratto.

Edizione 09/2020; Con la presente scheda tecnica perdono validità quelle precedenti.