

## SCHEDA TECNICA N° 315



# silicon Streichfüller



<b>Tipo di prodotto</b>	Pittura riempitiva silossanica opaca, diluibile con acqua.
<b>Campi d'impiego</b>	<p>Mano intermedia idrofobbizzante e uniformante per supporti ruvidi ed imperfetti e rappezzi d'intonaco. Pittura intermedia fibrorinforzata, molto riempitiva, a base di resina silossanica.</p> <p>Ideale per riempire cavillature in combinazione con il sistema einZA Garant. Idoneo per il risanamento di fessure del gruppo 2, quando non è utilizzabile il Polyvlies 2000 (tessuto non tessuto in poliestere).</p>
<b>Densità</b>	ca. 1,45
<b>Tipo di legante</b>	emulsione di resina silconica pura
<b>Caratteristiche</b>	Mano intermedia con buon potere riempitivo, pronta per l'uso a pennello. Inserito nel ciclo einZA silicon è idrorepellente, altamente permeabile al vapore acqueo e resistente agli alcali, allo sporco e all'invecchiamento. einZA silicon Streichfüller forma un film privo di tensioni e asciuga senza cavillare anche in spessori elevati. Questo prodotto deve essere sempre sovravorato con un prodotto di finitura!
<b>Consumo / Resa</b>	250 - 300 ml/m <sup>2</sup> per mano su sottofondi lisci, 350 - 500 ml/m <sup>2</sup> per mano su sottofondi scabri.
<b>Supporti</b>	<p>Applicabile su tutti i supporti minerali, come intonaci, calcestruzzo, muratura, fibrocemento e, in particolare, anche su pietra arenaria calcarea, quando si desidera una mano intermedia riempitiva. Questi sottofondi devono essere:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a). non pitturati, o</li><li>b). già pitturati con pitture silossaniche, a base di silicati, a base calce-cemento o con idropitture opache a base acrilica in dispersione (esclusi i sistemi in grado di coprire le crepe) o rivestiti con intonaci organici, e tutti preparati a regola d'arte, o</li><li>c). già pitturati con pitture a olio, smalti o idropitture non opache a base acrilica in dispersione, ma questi prodotti devono essere accuratamente e completamente asportati.</li></ul>
<b>Preparazione del supporto</b>	<p>nei casi a), e c).:</p> <p>Rimuovere lo sporco ed eliminare tutte le parti friabili, spolverare e impregnare a saturazione con einZA silicon Imprägnierung, diluito in rapporto 1:1 con acqua minerale, per idrofobbizzare il supporto. Se questo, poi, dovesse presentare scarsa solidità meccanica (per es. sfarinamento), dopo l'impregnazione procedere al consolidamento con einZA silicon Grundfestiger.</p> <p>nel caso b).:</p> <p>pulire accuratamente a umido o a secco le precedenti pitture o gli intonaci organici. Se il rivestimento è solido, ben aderente al supporto e non sfarinante, si può evitare l'applicazione di einZA silicon Grundfestiger.</p>

**vedasi retro !**

Se il rivestimento è ben ancorato al supporto, ma sfarina, "legare" lo strato sfarinante con einzA silicon Grundfestiger, diluito opportunamente con diluente nitro (einzA Universal-Nitroverdünnung). Se lo strato sfarinante viene asportato completamente con idropulitrice, si può evitare l'applicazione di einzA silicon Grundfestiger. Vecchie pitture ai silicati intatte, microporose, possono essere impregnate con einzA silicon Imprägnierung, per ottimizzare l'effetto idrorepellente.

<b>Ciclo d'applicazione</b>	Sottofondi impregnati ed eventualmente anche consolidati: <u>mano intermedia:</u> einzA silicon Streichfüller <u>mano di finitura:</u> einzA silicon Fassadenfarbe non diluito o diluito fino a max. 5 % con acqua.
<b>Tecnica d'applicazione</b>	a pennello o a rullo.
<b>Informazioni aggiuntive</b>	il ciclo einzA silicon (impregnazione, mano intermedia e mano di finitura), oltre ai suoi normali settori di impiego, trova particolare interesse nel campo degli edifici posti sotto la tutela delle Belle Arti, per i quali, oltre ad una efficace protezione dagli agenti atmosferici (= idrorepellenza vera) viene richiesto anche il mantenimento del livello originale di permeabilità al vapore acqueo. Per quanto riguarda queste elevate caratteristiche prestazionali, il ciclo einzA silicon è decisamente superiore a tutti i prodotti formulati con altri leganti, perché nei prodotti silossanici si coniugano in maniera ideale due importanti caratteristiche: 1.) protezione dagli agenti atmosferici + protezione dalla pioggia battente; 2.) resistenza alla diffusione del vapore acqueo molto ridotta.
<b>Temperatura di lavorazione</b>	non inferiore a + 5 °C (ambiente e supporto).
<b>Messa in tinta</b>	solo con coloranti in tinta piena a base silossanica, p.es. Hacolon
<b>Pulizia degli attrezzi</b>	subito dopo l'uso con acqua.
<b>Stoccaggio</b>	conservare al fresco ma al riparo dal gelo in confezione originale.
<b>Smaltimento</b>	consegnare ai centri autorizzati allo smaltimento solo i contenitori sporchi completamente svuotati.
<b>Confezione</b>	12,5 l
<b>Annotazione</b>	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](http://www.einzA.com) oppure su richiesta all'indirizzo e-mail: [sdb@einzA.com](mailto: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 g) - Wb: max. 30 g/l secondo livello II (2010)  
Contenuto COV di einzA silicon Streichfüller: < 30 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 04/2020;** Con la presente scheda tecnica perdono validità quelle precedenti.