

SCHEDA TECNICA N° 472

Siloxan Fassadenfarbe RIEMPITIVA



attintabile con il sistema **einZA mix**



Tipo di materiale	Pittura per facciate riempitiva, a base di resina acril-silossanica, con buona resistenza alla pioggia ed alta permeabilità al vapore acqueo. Finitura con carattere superficiale minerale.
Campi d'impiego	Per tinteggiature pregiate di facciate su supporti lisci e strutturati. Il rinforzo silossanico garantisce un'alta idrorepellenza e permeabilità al vapore acqueo. Per mascherare con due mani di finitura le imperfezioni e le irregolarità dei supporti, come p.es. rappezzi d'intonaco o vecchi strati di pittura discontinui. Per uniformare i supporti precedentemente sverniciati.
Colori	Bianco e una gran varietà di tinte tramite il sistema tintometrico einZA mix e einZA Malermix Forte (inorganico).
Densità	ca. 1,57 (bianco standard)
Tipo di legante	Copolimero acrilico e resina silossanica
Granulometria	0,35 - 0,70 mm
Caratteristiche	Idrodiluibile, ecocompatibile e a basso tenore odorifico, resistente all'intemperie, resistente allo sfregamento, idrorepellente, buona protezione contro la pioggia, permeabile al vapore acqueo, resistente agli alcali, insaponificabile, facile da lavorare, buon potere coprente del granello sugli spigoli, se applicato in spessori elevati non si fessura. La formula H protegge le facciate dallo sporco e dall'attacco precoce delle alghe.
Consumo / Resa	150 - 180 ml/m ² il consumo esatto è da accertare tramite una prova di applicazione.
Supporti	Applicabile su supporti minerali nuovi e su vecchi rivestimenti ben aderenti (non utilizzare su sistemi elastomerici). Idoneo per i gruppi di intonaco II e III, non idoneo per superfici orizzontali sollecitate dalla pioggia o dall'acqua.
Preparazione del supporto	I sottofondi devono essere solidi, puliti ed asciutti, ovvero preparati a regola d'arte per tinteggiature con idropitture. In particolare, supporti fortemente assorbenti o che presentano sfarinamento superficiale, devono essere opportunamente pretrattati con un fondo fissativo. In presenza di vecchie pitture si deve verificare la loro solidità. Sottofondi fortemente assorbenti o sfarinanti devono essere pretrattati con einZA Aqua-Tiefgrund o einZA Hydrosol Tiefgrund. Siccome quest'ultimo ha un'alta capacità di penetrazione, su supporti sabbiosi in superficie, bisogna applicarlo in più mani bagnato su bagnato per ottenere un sufficiente consolidamento.

vedasi retro !

Vecchie pitture già aggredite dagli agenti atmosferici, ma ancora solide e ben ancorate al supporto, devono essere pretrattate con einzA Elastic-Grund: dopo un'opportuna preparazione meccanica, einzA Elastic-Grund "lega" fra loro sottofondo e vecchie pitture, offrendo una base di ancoraggio solida e sicura. Il prodotto va diluito con diluente nitro (einzA Universal-Nitroverdünnung), la percentuale di diluizione va calibrata sul reale grado di assorbimento del supporto attraverso una prova, e deve essere tale da non rendere mai la superficie lucida.

Si raccomanda la consultazione delle schede tecniche dei vari fondi einzA.

Sequenza delle mani	Mano intermedia con einzA Siloxan FF RIEMPITIVA diluito con acqua fino al 10 %. Mano di finitura con einzA Siloxan FF RIEMPITIVA diluito con acqua fino al 5 %.
Tecnica di applicazione	Applicabile a rullo e a pennello.
Dati di fisica applicata alle costruzioni (prodotto bianco standard)	Coefficiente di assorbimento d'acqua secondo DIN EN 1062-3: $w = \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ Resistenza alla diffusione secondo DIN EN ISO 7783-2: $sd = 0,14 - 1,4 \text{ (m)}$
Temperatura di lavorazione	non inferiore a + 5 °C (ambiente e supporto)
Indicazioni aggiuntive	Nei periodi di stagione fredda e umida, relativamente poco dopo l'applicazione, possono dilavarsi ingredienti dal rivestimento ancora non asciutto a causa dell'interazione di un'alta umidità dell'aria, nebbia o pioggia e abbassamenti di temperatura (soprattutto nelle ore del mattino e serali). Questi sono p.es. tensioattivi, emulsionanti, colloidali protettivi e altri additivi nel rivestimento che servono ad ottenere determinate caratteristiche di qualità. Quando si verificano queste colature, che per lo più si presentano lucide e appiccicose, le superfici non devono essere sovravorate direttamente. Le colature idrosolubili si autodilavano sotto ulteriore sollecitazione di umidità (p.es. dopo alcune piogge forti). Se è comunque necessario sovravorare direttamente, le colature devono essere lavate accuratamente con acqua prima di applicare un'ulteriore mano di prodotto. Questo fenomeno si verifica solo in condizioni meteorologiche sfavorevoli e corrisponde all'attuale stato della tecnica e non è evitabile. Si tratta di una carenza visiva temporanea che non influisce sulla funzione protettiva del rivestimento.
Messa in tinta	Attintabile con il sistema tintometrico einzA mix e il sistema inorganico Malermix Forte.
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	Bianco standard 12,5 l (ovale) einzA mix 12,5 l (tondo)
Avvertenze	Utilizzare al più presto il materiale diluito o le confezioni aperte ! L'impiego di conservanti non inquinanti consente solo tempi di immagazzinamento brevi dopo l'apertura delle confezioni!
Contenuto COV secondo allegato II della direttiva COV 2004/42/CE	Valore limite COV foglio II A (sottocategoria c) - Wb: max. 40 g/l secondo livello II (2010) Contenuto COV di einzA Siloxan Fassadenfarbe RIEMPITIVA: < 30 g/l

(continua a pag. 3)

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 !

Le succitate indicazioni sono state raccolte secondo l'attuale stato di conoscenza dei collaudi tecnici e sono indicative. Per la molteplicità dell'uso e dei metodi d'applicazione queste indicazioni non sono impegnative e non costituiscono alcun impegno legale, non esimendo l'operatore dalla propria responsabilità di controllare l'adeguatezza del prodotto. Per quanto non menzionato valgono le nostre condizioni di consegna e di pagamento.

Edizione 09/2020; Con la presente scheda tecnica vengono invalidate quelle precedenti.