

# DINOLOXAN QUARTZ FZ

Pittura acril-silossanica riempitiva per esterno



Pittura acril-silossanica aditivata con inerti micronizzati di quarzo, molto riempitiva per migliorare l'aspetto dell'intonaco. Applicabile su vecchie pitture portanti e su intonaci di ogni tipo (ma non su intonaci di pura calce), per i quali occorre utilizzare i prodotti minerali delle linee DinoSil o DinoSiloxan.

Adatto anche su calcestruzzo se non è richiesta la protezione anticarbonatazione, inoltre DinoLoxan Quartz FZ può essere usata in modo versatile per diverse applicazioni, soprattutto per egualizzare supporti leggermente irregolari e zone reintonacate,

A seconda del tipo di rullo utilizzato per l'applicazione, possono essere realizzate strutture superficiali tipo intonaco fine e su manutenzione dei rivestimenti a spessore o sistemi a cappotto. Prodotto secondo normativa DIN 55945

Norma BFS Nr. 26: Classe B, Gruppo 1 - 2 (a seconda del colore). Disponibile nella mazzetta Vision 2.0

## Caratteristiche tecniche

**Peso Specifico:** 1,19 Kg/lit

**Tipo prodotto:** Pittura in dispersione di polimeri acril-silossanici.

**Essiccazione:** Asciutto in superficie al tatto e sovrapplicabile dopo 4-6 ore. Polimerizzazione completa dopo 5-6 giorni in condizioni ambientali ottimali temperatura di +20°C e con umidità relativa del 65%. Con temperature più basse e umidità maggiore i tempi si allungano.

**Aspetto:** Opaco

**Colore:** Bianco, Base 2 e Base 3

Per le stesse superfici usare prodotto con lo stesso numero di fabbricazione.

**Diffusione del vapore acqueo (valore Sd):** < 0,14 m (alto) V1.

**Permeabilità all'acqua (valore Wd):** > 0,1-≤ 0,5 [kg/(m<sup>2</sup>·h<sup>0.5</sup>)] (medio) W2

## Caratteristiche di impiego

**Diluizione:** Applicare la prima mano diluita al max. 10% con acqua, la seconda al max 5% con acqua a seconda del supporto e tipo di applicazione.

Una eccessiva diluizione potrebbe compromettere le caratteristiche del prodotto (copertura, colore, resistenza).

**Resa indicativa:** 6 - 8 m<sup>2</sup>/lit per mano.

Su superfici grezze una quantità maggiore a seconda dei casi.

Calcolare l'esatto consumo con una prova sulla superficie da trattare.

**Temperatura di lavorazione:** mai inferiore a 5°C (sia dell'aria che del fondo) e massimo 30 °C; Umidità Relativa max. 65%



**Applicazione:** A pennello o a rullo in microfibra con pelo da 9/12 mm. Miscelare bene prima dell'uso.

**Indicazioni di sicurezza:** Valore limite EU per il prodotto: Cat. A/c : 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene 40,00 g/lit COV.



**Confezioni:** Latte in plastica da 12,50 lt. - 5 Lt. - 1 Lt.

## Preparazione e finitura del supporto

**Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito e preparato a regola d'arte.**

**Supporti nuovi:** Applicare su intonaci minerali nuovi (mai tinteggiati ) applicare un fondo di collegamento tipo Cover-Grund, Unigrund Plus, Unigrund P, Siloxan-Streichputz o Hybrid Multi-Primer; in alternativa applicare come isolante all'acqua trasparente Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat.

Ad essiccazione avvenuta applicare a rullo e/o a pennello due mani di DINOLOXAN QUARTZ FZ a finire, lasciando intercorrere 4-6 ore tra una mano e l'altra.

**Supporti sfarinanti:** Qualora si dovesse riscontrare questa problematica, si dovrà provvedere alla rimozione della relativa parte d'intonaco, tramite picchettatura e di tutte le parti instabili adiacenti , successivamente ripristinare gli intonaci, dove si rende necessario, impiegando malte aventi caratteristiche leganti e granulometriche simili all'esistente.

Una volta raggiunta la maturazione dei ripristini assicurandosi che il supporto risulti portante, asciutto e pulito, successivamente applicare un fondo di collegamento tipo Cover-Grund, Unigrund Plus, Unigrund P, Siloxan-Streichputz o Hybrid Multi-Primer; in alternativa applicare come isolante all'acqua trasparente Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat, ad essiccazione avvenuta applicare a rullo e/o a pennello due mani di DINOLOXAN QUARTZ FZ a finire, lasciando intercorrere 4-6 ore tra una mano e l'altra.

**Supporti alcalini:** supporti ancora alcalini (pH alto), mai tinteggiati, applicare come fondo solo Hybrid Multi-Primer, ad essiccazione avvenuta applicare a rullo e/o a pennello due mani di DINOLOXAN QUARTZ FZ a finire, lasciando intercorrere 4-6 ore tra una mano e l'altra.

**Supporti tinteggiati:** Se si tratta di un ripristino di opere murarie precedentemente verniciate, assicurarsi che gli strati sottostanti di vecchie pitture siano fortemente ancorate al fine di poter sopportare l'applicazione e l'adesione della finitura, qualora queste condizioni non fossero rispettate procedere con l'asportazione meccanica, in alternativa con uno sverniciatore idoneo, di tutti gli strati di vecchie pitture scarsamente ancorate, assicurandosi che il supporto dopo tale operazione risulti portante, asciutto e pulito.

Applicare un fondo di collegamento tipo Cover-Grund, Unigrund Plus, Unigrund P, Siloxan-Streichputz o Hybrid Multi-Primer; in alternativa applicare come isolante all'acqua trasparente Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat, ad essiccazione avvenuta applicare a rullo e/o a pennello due mani di DINOLOXAN QUARTZ FZ a finire, lasciando intercorrere 6-8 ore tra una mano e l'altra.

**Cemento armato:** valutare le condizioni del C.A. Se presenta oli disarmanti o sostanze grasse, si consiglia prima del fondo di collegamento l'utilizzo di un fissativo al solvente, tipo Tiefgrund Spezial, opportunamente diluito, evitando che lo stesso formi un film lucido.

Ad essiccazione avvenuta procedere con l'applicazione di un fondo di collegamento tipo Cover-Grund o Hybrid Multi-Primer e successivamente applicare a rullo e/o a pennello due mani di DINOLOXAN QUARTZ FZ a finire, lasciando intercorrere 6-8 ore tra una mano e l'altra.

**Supporti attaccati da alghe, muffe e funghi:** Le formazioni vanno rimosse completamente, quindi applicare Dibesan-Sanierlösung e far agire per almeno 12 ore, successivamente le superfici vanno lavate a fondo e lasciate asciugare bene.

**Riaffioramenti di salnitro:** Contattare sempre il servizio di Assistenza Tecnica.

**Consigli per l'uso:** Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

A stesura avvenuta, consigliamo di proteggere le superfici tinteggiate, sia dal sole battente che dal vento, per preservarle dalla pioggia e dalla forte umidità ombreggiando l'impalcatura per 10 giorni circa.

## Ulteriori informazioni

**Attenzione:** la presente scheda elenca dati raccolti sulla base della tecnica e dell'esperienza. Data la molteplicità d'uso del prodotto essi non possono essere vincolanti e l'utilizzatore non può esimersi dall'utilizzare il buon senso e la sua esperienza per il singolo caso.

Le informazioni non comportano alcun obbligo giuridico e nessun obbligo accessorio al contratto d'acquisto. Assicurazioni o garanzie rilasciate da nostri dipendenti o collaboratori devono essere sempre confermate per iscritto. Eventuali indicazioni sull'idoneità e sul consumo del prodotto, senza aver personalmente preso visione dell'oggetto da trattare, non hanno alcun valore e dopo il sopralluogo devono essere confermate per iscritto.

Verificare l'esatto consumo con una prova sull'oggetto. La corrispondenza dei colori deve essere verificata dall'utilizzatore PRIMA di iniziare il lavoro.

**N.B.** Dinova Italia si riserva di poter modificare la presente scheda tecnica senza che questo necessiti di alcun preavviso

## Conservazione del prodotto

**Stoccaggio:** In luogo asciutto, fresco, protetto dal gelo.

**Avvertenze:** Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

Tenere lontano dalla portata di bambini. In caso di contatto con gli occhi e con la pelle sciacquare abbondantemente. Non immettere in canalizzazioni, corsi d'acqua o nel suolo.

**Classe di pericolosità per l'acqua:** 1.

**Codice del prodotto:** M-SF01F.

Per ulteriori indicazioni consultare la scheda di sicurezza.

**Pulizia degli attrezzi:** Pulire gli strumenti di lavoro subito dopo l'uso con acqua e detersivi idonei.

**Smaltimento:** Avviare al riciclaggio solo barattoli completamente vuoti.

I residui di materiale secco possono essere smaltiti come rifiuti domestici. Confezioni con residui liquidi vanno portate in un centro di raccolta per vecchie pitture.

**Codice del rifiuto AVV n. 08 01 12.**



DINOVA ITALIA S.R.L.  
Via Dante 54 - 37031 Illasi VR  
Telefono: 045 7834222  
Fax: 045 7833222  
info@dinovaitalia.it  
P.IVA : 03640120238

