

DinoSil-Quarzit



DinoSil-Quarzit SP

Fondo di collegamento al quarzo silicato a norma DIN 18363



DESCRIZIONE

Fondo di collegamento a base di silicati a norma DIN 18363. Eccellente come primer di contatto che favorisce l'adesione e come fondo prima delle mani successive con le pitture minerali Dinova. Può essere utilizzato in interni come fondo strutturante per velature o come intonaco a pennello ad alta diffusibilità.

CARATTERISTICHE

Ottima adesione su intonaci, superfici minerali, rivestimenti plastici e rasature ben asciutte e pulite.

- Primer, strato intermedio e finitura per il riempimento delle crepe
- Molto traspirante
- Ottima adesione grazie alla silicizzazione con i substrati minerali
- Alcalino e naturalmente inibitore di muffe
- Opaco
- Facile lavorabilità
- Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration)
- Conforme ai requisiti C.A.M. (Criteri Ambientali Minimi) .

CAMPO DI IMPIEGO

Trova applicazione in:

- Intonaci.
- Rasature.
- Superfici minerali

DATI TECNICI		
Granulometria massima	100 µm	µm (fine)
Alcalinità	1,3 - 11,4	Ph
Peso Specifico	1,75 ± 0,05	g/cm ³
COV	Valore limite UE per Cat. A/a : 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene <10 g/l VOC.	

SOSTANZE CONTENUTE

- Dispersione acrilica, silicato di potassio.

COLORE

- Bianco
- Tinteggiabile fino ad un massimo del 5% con il Sistema Dinomix della Dinova Italia.

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona

| tel. +390457834222

e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it

P.IVA : 03640120238

DATI APPLICATIVI	
Applicazione	Con pennello, a rullo e con pennellessa.
Diluizione	Diluire al 10 % max con Dinova DinoSil-Konzentrat a sua volta diluito in rapporto 1:1 con acqua.
Sovraverniciabile dopo	10 ore (a +20 °C e 65 % rel. umidità)
Temperatura ambiente	Temperatura del supporto tra + 8°C e +30°C
Temperatura del supporto	Temperatura del supporto tra + 8°C e + 30°C
Umidità relativa dell'ambiente	inferiore al 85 %
Umidità relativa del supporto	inferiore al 8 %
Resa	Ca. 400 - 500 g/m ² . per mano su supporti lisci, leggermente assorbenti. Su supporti ruvidi prevedere un consumo maggiore

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Pulire gli strumenti di lavoro subito dopo l'uso con acqua e detersivi idonei.

CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

- In luogo asciutto, fresco, protetto dal gelo e dai raggi solari.

AVVERTENZE

- Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni favorevoli come indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.
- Non adatto come rivestimento finale. Mano finale con prodotto idoneo.

CONFEZIONI

- Latte in plastica da 18 Kg.

INDICAZIONI PER LA POSA

- Mescolare bene prima dell'uso.
- Proteggere con cura l'ambiente intorno alle superfici da rivestire, in particolare il vetro, la ceramica, le smaltature, il clinker, la pietra naturale, il metallo, il legno non trattato o verniciato.
- Una diluizione eccessiva del materiale può comprometterne le caratteristiche.
- Per evitare la formazione di segni di ripresa, applicare bagnato su bagnato. Lasciare bene le aree lavorate a pennello, poi ripassarle con il rullo in una direzione.
- Osservare un tempo di essiccazione sufficiente tra un'applicazione e l'altra.
- Lavare immediatamente gli schizzi di materiale con acqua pulita.
- Pretrattare il supporto a regola d'arte. Vedi capitolo „Supporti e loro pretrattamento“.
- Se possibile, applicare non diluito.
- A seconda del metodo di lavorazione e del supporto, diluire al 10% max con Dinova DinoSil-Konzentrat a sua volta diluito in rapporto 1:1 con acqua.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto su cui viene steso il prodotto deve essere valutato e preparato in maniera idonea e scrupolosa. Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito e preparato a regola d'arte.

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona

| tel. +390457834222

e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it

P.IVA : 03640120238

CONSIGLI UTILI PER LA POSA

Il supporto deve essere stabile, asciutto, portante, privo di efflorescenze, strati sinterizzati, antiagglomeranti, sostanze che possano favorire la corrosione o impedire l'aggrappaggio. Deve, inoltre, corrispondere allo stato attuale della tecnica. Osservare le indicazioni delle schede tecniche BFS attuali e della VOB, parte C, DIN 18363 Lavori di pittura e verniciatura. Consolidare i substrati porosi e assorbenti con Dinova DinoSil-Konzentrat per migliorare la capacità di carico.

A causa della molteplicità e varietà dei supporti e di altri fattori di influenza, si consiglia di fare un'applicazione di prova prima di iniziare la lavorazione. Deve essere riverniciato 2 volte per uso esterno. I rivestimenti colorati successivi devono essere applicati solo con colori a pigmentazione inorganica. Consiglio per ambienti esterni: per prevenire le infestazioni, applicare pitture additivate con fungicida-antialga. Tuttavia, secondo lo stato dell'arte, una protezione duratura contro infestazioni da alghe e funghi non può essere garantita. Vedere anche la scheda BFS n. 9. La riparazione delle fessure deve essere eseguita in conformità con la BFS n. 19.

NOTA I rivestimenti con pitture a base di silicati in dispersione richiedono substrati in grado di silicizzare.

VOCE CAPITOLATO

A supporto portante, asciutto, pulito e preparato a regola d'arte, applicare **DinoSil-Quarzit** di Dinova fondo di collegamento a base di silicati a norma DIN 18363. Eccellente come primer di contatto che favorisce l'adesione e come fondo prima delle mani successive con le pitture minerali Dinova. A seconda del metodo di lavorazione e del supporto, diluire al 10% max con Dinova DinoSil-Konzentrat a sua volta diluito in rapporto 1:1 con acqua. Può essere utilizzato in interni come fondo strutturante per velature o come intonaco a pennello ad alta diffusibilità. *Ogni onere compreso per dare un lavoro finito e pronto a ricevere le successive lavorazioni.*

Codice del prodotto: M-DF01.
Classe di pericolosità per l'acqua: 1.

CONSIGLI DI SICUREZZA:

Questo prodotto è un "prodotto trattato" ai sensi del Regolamento UE 528/2012 Art. 58, Paragrafo 3 (non è un biocida) e contiene i seguenti principi attivi biocidi: Miscela di 1:1 metil-, benzisotiazolinone, massa di reazione da C(M)IT/MIT (3:1).

Per ulteriori indicazioni consultare la scheda di sicurezza.

Smaltimento: Non scaricare nelle fognature o nei fiumi. Smaltimento secondo le normative ufficiali. Soltanto Inviare contenitori vuoti per il riciclaggio. I residui di materiale essiccato possono essere portati con sé. Smaltire insieme ai rifiuti domestici e ai residui di materiali liquidi previa consultazione delle autorità locali

Codice del rifiuto AVV n. 08 01 12.

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

Scheda tecnica : DinoSil-Quarzit
- Aggiornata: Febbraio 2026

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona
| tel. +390457834222
e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it
P.IVA : 03640120238