

STONFLEX GRANOLIT

Rivestimento granigliato con quarzo sferoidale ceramizzato

STONFLEX GRANOLIT è un rivestimento a base di graniglia di quarzo sferoidale ceramizzato di elevata qualità e pregio estetico, adatto sia per impieghi all'esterno che all'interno.

Rev. 1 Ott/2004

- Campo di impiego :** può essere impiegato, come rivestimento per superfici esterne, così come rivestimento particolarmente resistente per superfici interne.
- Caratteristiche identificative :**
- composizione : polimeri sintetici in dispersione, quarzo colorato sferoidale di provenienza tedesca, additivi specifici addensanti e fungistatici.
 - Aspetto: pasta fluida
 - Legante: resina acrilica pura in dispersione
 - Massa volumica: $1780 \pm 100 \text{ gr/dm}^3$
 - pH: > 8
- Dati tecnici :**
- resistenza: dopo l'essiccazione presenta elevata resistenza al gelo, umidità, sbalzi termici, atmosfera salina ed industriale.
 - Ottima adesione su tutti i sottofondi idonei e correttamente preparati.
 - Basso assorbimento capillare dello strato indurito
- Granulometria e consumo medio :** Granello guida: 1,3 mm
Consumo consigliato: 3,0 - 3,5 kg/m² ca. su fondo preparato
- Tinte disponibili :** bianco, o colorato secondo cartella Waler, o a campione
- Imballo :** fusti da 25 kg.
- Stoccaggio :** conservazione: 12 mesi in fusti ben chiusi, in ambiente fresco. Il materiale teme il gelo.
- Sottofondo e preparazione :**
1. **Sottofondi nuovi minerali**
 - a) Il sottofondo deve essere asciutto, solido, pulito, senza difetti di planarità. Eventuali difetti di planarità devono essere pareggiati a mezzo rasatura con malta speciale **MACEM SM 770**, o **RASATEK AGP FONDO**.
 - b) nel caso di calcestruzzo nuovo, eventuali tracce di olio, grasso e cera devono essere eliminate con idropulizia, o idoneo detergente. Applicare quindi una mano di **PRIMER ISOL** acrilico.
 2. **Sottofondi minerali esistenti**
 - c) nel caso di intonaci solidi, pulire in profondità le tracce di sporco e smog. Pareggiare con malta i difetti di planarità. Applicare una mano di **PRIMER ISOL** acrilico o **PRIMER ISOL 46 S** a solvente ad elevata penetrazione;
 - d) nel caso di intonaci degradati, è possibile consolidare con **PRIMER ISOL 46 S** a solvente, purché il degrado non superi 1-2 mm di

profondità. Altrimenti, rimuovere meccanicamente l'intonaco ammalorato e ricostituire lo stesso. Procedere quindi come al punto a)

3. Sottofondo con pittura o rivestimento esistente

- e) nel caso di pitture o rivestimenti plastici, o minerali solidali ed integri, spazzolare a secco in profondità, quindi applicare una mano di **PRIMER ISOL** acrilico, diluizione max 10%
- f) pitture o rivestimenti minerali parzialmente distaccati : rimuovere meccanicamente, quindi applicare due mani bagnato su bagnato di **PRIMER ISOL 46 S** a solvente.

Modalità di impiego :

la finitura è una pasta pronta all'uso. Mischiare il contenuto nel fusto prima dell'impiego. Non diluire con acqua. Applicare il materiale in una sola mano con spatola d'acciaio e quindi lavorare con la medesima spatola.

Per evitare la formazione di riprese visibili, proseguire il lavoro per piccole porzioni, senza pausa, con applicazione "bagnato su bagnato"

La temperatura del supporto non deve essere inferiore a +5°C nell'arco delle 24 ore. Non applicare sotto sole battente, o in presenza di vento persistente.

Non applicare con umidità' relativa dell'ambiente superiore a 80%.

Tossicità :

nulla. In caso di prolungato contatto con mucose ed occhi, lavare con abbondante acqua e sapone.

Presenza di ammoniaca in dose inferiore allo 0,1% concentrandosi nell'aria può originare un senso di fastidio, si consiglia di provvedere, nel caso di applicazioni all'interno, ad una normale ventilazione.