

SINTEK KRALUX

Rivestimento plastico a finitura granulata

SINTEK KRALUX è un rivestimento plastico colorato di elevata qualità e pregio estetico adatto sia per impieghi all'esterno che all'interno. La finitura realizzata a taloscia ha un aspetto pieno ed uniforme, con superficie granulata.

Rev. 1 Ott/2004

Campo di impiego : può essere impiegato come finitura per sistemi di isolamento a cappotto, come rivestimento per superfici esterne, così come rivestimento particolarmente resistente per superfici interne.

Caratteristiche identificative :

- Composizione: copolimeri sintetici in dispersione, pigmenti inorganici, inerti quarzo-marmiferi a granulometria controllata e struttura cristallina, speciali additivi fungistatici a largo spettro.
- Aspetto: pasta fluida
- Massa volumica: $1920 \pm 100 \text{ gr/dm}^3$
- pH: > 8

Dati tecnici : Resistenza :
dopo l'essiccazione presenta elevata resistenza al gelo, umidità, sbalzi termici, atmosfera salina ed industriale.

- Coeff. di resistenza al vapore acqueo : ca. 150 - DIN 52615
- Ottima adesione su tutti i sottofondi idonei e correttamente preparati
- basso assorbimento capillare : $\max 100 \text{ gr/m}^2/\sqrt{h}$

Granulometria e consumo medio :		1D	2D	
	Granello guida	1,0	1,8	mm
	Consumo medio	2,0 -2,4	3,0 - 3,3	kg/m^2

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. **Strato di intonaco sottile armato di sistema a cappotto**
L'intonaco deve essere stagionato almeno 5 gg. e comunque presentarsi sufficientemente indurito ed asciutto.
Nel caso l'intonaco abbia oltre 2 mesi e/o si presenti polveroso, applicare una mano di fissativo **PRIMER SOL**, diluizione massimo 1: 2 con acqua;
2. **Sottofondi nuovi minerali**
 - a) Il sottofondo deve essere asciutto, solido, pulito, senza difetti di planarità. Eventuali difetti di planarità devono essere pareggiati;

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 ISOFIX 29**, diluizione da 1:3 a 1:6 con acqua.

3. 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 ISOFIX 29**, diluizione da 1:3 a 1:6 con acqua;

d) nel caso di intonaci degradati, è possibile consolidare con **PRIMER ISOL 46S** 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)

4. 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 ISOFIX 29**, diluizione da 1:3 a 1:6 con acqua.

f) pitture o rivestimenti minerali parzialmente distaccati : rimuovere meccanicamente, quindi applicare due mani bagnato su bagnato di primer a solvente **PRIMER ISOL 46S**.

Modalità di impiego :

la finitura è una pasta pronta all'uso. Mischiare il contenuto nel fusto prima dell'impiego. Non diluire con acqua, aggiungere al massimo un bicchiere d'acqua per secchio nel caso di giornate molto calde. Applicare il materiale con spatola d'acciaio. Dopo 5 - 10 min. ca., ripassare il materiale con spatola di plastica con movimenti rotatori.

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 Umidita' 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.