

PITTURA AI SILICATI DI POTASSIO STABILIZZATI

DESCRIZIONE GENERALE

Pittura acrilica elastomerica per le superfici in intonaco e calcestruzzo.
 Trattamento per superfici esterne dove siano richieste prestazioni a normativa EN/DIN
 Test a norme di seguito elencate e specificate nelle schede tecniche.
 EN 1062 - UNI EN 15458 - UNI EN 15457 - UNI EN 7783/2.
 Conforme alla normativa EN 15457 - Resistenza alla crescita di muffe e composti fungini.
 Resistente alla formazione di alghe in conformità alla normativa EN 15458.
 Classificazioni di resistenza al lavaggio, presa di sporco, permeabilità al vapore d'acqua.

CAPITOLATO PER SUPERFICI IN OTTIMO STATO**001 Primer isolante minerale FONDO K SIL**

Primer pigmentato bianco latte a base di silicato. Specifico per consolidare e uniformare l'assorbimento del supporto. Ideale come sottofondo per tutte le pitture da interno ed esterno a base minerale, silicati, ecc.

Peso specifico	Kg/litro	1,070		
Contenuto solidi in volume		10%		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	8/12 mq/ l*per singolo strato	
Diluizione 1° mano	Acqua	100%		
Diluizione 2° mano	Acqua	20%		
Tempi di essiccazione	Dust dry	6/8ore		
	Ricopertura	12 ore		

FONDO K SIL**002 Pittura a base di silicato di potassio K - SIL**

Sistema di pitturazione per esterni a base di silicato di potassio puro.
 Trattamento per superfici esterne dove siano richieste prestazioni a normativa EN.
 Test a norme di seguito elencate e specificate nelle schede tecniche.
 EN 1062 - UNI EN 15458 - UNI EN 15457 - UNI EN 7783/2.
 Conforme alla normativa EN 15457 - Resistenza alla crescita di muffe e composti fungini.
 Resistente alla formazione di alghe in conformità alla normativa EN 15458.
 Classificazioni di resistenza al lavaggio, presa di sporco, permeabilità al vapore d'acqua.

Peso specifico	Kg/litro	1,50		
Contenuto solidi in volume		27%		
Spessori raccomandati	µm	80/100		
Resa teorica/Consumi - 2 strati		Mq/litro	6/8 mq/l	
Resistenza all'abrasione umida		15000	Cicli Gardner - ASTM 2486	
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore		µ220	EN 7783	
Strato d'aria equivalente Sd		0,0197 - V1	EN 7783	
Grado di trasmissione dell'acqua liquida		Gr/mq/h ^{0,5} - W 1073 - W1	EN 7783	
Diluizione	Fondo K - SIL	15/20 %		
Tempi di essiccazione	Dust dry	3/4 ore		
	Ricopertura	24 ore		

K - SIL

PITTURA AI SILICATI DI POTASSIO STABILIZZATI

RIFERIMENTI	
<i>Scheda Generale</i>	<i>1000A - Sistemi per interni</i>
<i>Normativa EN 1062</i>	<i>Classificazione prodotti per superfici esterne</i>
<i>Normativa UNI 10560</i>	<i>Classificazione della resistenza al lavaggio</i>
<i>Normativa EN 7783/2</i>	<i>Permeabilità al vapore acqueo</i>
<i>Normativa EN 15457</i>	<i>Resistenza alla formazione di muffe</i>
<i>Normativa EN 15548</i>	<i>Resistenza alla formazione di alghe</i>

**Le rese dei primers sono indicative e vanno testate sulle superfici effettive. Verificare inoltre lo stato reale dell'adesione con test idonei prima di proseguire con l'applicazione.*