

PITTURA ACRILICA AL QUARZO

DESCRIZIONE GENERALE

Pittura acrilica per le superfici in intonaco e calcestruzzo.

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.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI - INSERIRE IN TUTTI I SISTEMI PER ESTERNI

000	Soluzione antimuffa permanente	Sigma Fungisol
Soluzione concentrata antimuffa diluibile con acqua, per la bonifica e la protezione preventiva permanente di superfici contaminate da muffe, funghi ed alghe.		
Non richiede il lavaggio dopo il trattamento.		
Il prodotto applicato dovrà rispettare le seguenti caratteristiche, certificate da scheda tecnica, fornita dall'azienda produttrice		
Prodotto conforme al D.L. n° 161/2006 - 42/2004 CE		
Peso specifico	Kg/litro	1,0
Resa teorica	Mq/litro	20/25
Diluizione		1:4
Sigma Fungisol (scheda tecnica n° 9931)		

RIFERIMENTI	
Scheda Generale	1000A - Sistemi per esterni
Normativa EN 1062	Classificazione prodotti per superfici esterne
Normativa EN 7783/2	Permeabilità al vapore acqueo
Normativa EN 15457	Resistenza alla formazione di muffe
Normativa EN 15458	Resistenza alla formazione di alghe

*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.

PITTURA ACRILICA AL QUARZO

CAPITOLATO PER SUPERFICI IN OTTIMO STATO

001 Primer a base acqua Sigmafix Universal SF

Primer fissativo base acqua, ad elevato potere consolidante. Resistente alle superfici alcaline, è applicabile sulle vecchie finiture a calce, intonaci, CLS, ecc. Idoneo per superfici murali interne ed esterne.

Il prodotto applicato dovrà rispettare le seguenti caratteristiche, certificate da scheda tecnica, fornita dall'azienda produttrice.

Prodotto conforme al D.L. n° 161/2006 - 42/2004 CE			
Peso specifico	Kg/litro	1,0	
Contenuto solidi in volume		26%	
Spessori raccomandati	µm	/	
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	10/40 mq/l in diluizione 1:4
Diluizione		1 a 4	prodotto/acqua
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	
	Ricopertura	6 ore	
Acqua			

Sigmafix Universal SF (scheda tecnica n° 8205)**002 Pittura acrilica riempitiva Sigma Quartz**

Finitura acrilica per facciate esterne. Additivata con cariche minerali ed inerti micronizzati. Previene la formazione di muffe e alghe.

Peso specifico	Kg/litro	1,60	
Contenuto solidi in volume		49%	
Spessori raccomandati	µm	120	*in due strati
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	4/5 Mq/litro *per due strati
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	
	Ricopertura	12 ore	
Diluizione - acqua		5/10 %	

Sigma Quartz (scheda tecnica n° 9918)

PITTURA ACRILICA AL QUARZO

CAPITOLATO PER SUPERFICI DA CONSOLIDARE

001		Primer a base solvente		Sigma Unigrund S	
<i>Primer fissativo ad elevato potere consolidante. Resistente alle superfici alcaline, è applicabile su intonaci, calcestruzzo, fibrocemento, gesso, pietra, ecc. Idoneo per superfici murali interne ed esterne.</i>					
Prodotto conforme al D.L. n° 161/2006 - 42/2004 CE					
Peso specifico	Kg/litro	0,84			
Contenuto solidi in volume		19%			
Spessori raccomandati	µm	/			
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	Primer - 11 mq/l		
Diluizione		1 : 1	100%		
Tempi di essiccazione	Dust dry	6 ore			
	Ricopertura	8 ore			
Thinner 2005					
Sigma Unigrund S (scheda tecnica n° 8204)					

002		Pittura acrilica riempitiva		Sigma Quartz	
<i>Finitura acrilica per facciate esterne. Additivata con cariche minerali ed inerti micronizzati. Previene la formazione di muffe e alghe.</i>					
Peso specifico	Kg/litro	1,60			
Contenuto solidi in volume		49%			
Spessori raccomandati	µm	120	*in due strati		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	4/5 Mq/litro	*per due strati	
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore			
	Ricopertura	12 ore			
Diluizione - acqua		5/10 %			
Sigma Quartz (scheda tecnica n° 9918)					

PITTURA ACRILICA AL QUARZO

CAPITOLATO PER SUPERFICI IRREGOLARI

001		Primer acrilico a base acqua	Sigmafacade Fillprimer	
<i>Primer riempitivo a base di resina acrilica, ad elevato potere di adesione. Resistente alle superfici alcaline, è applicabile sulle vecchie finiture a calce, silicati, ecc. Idoneo per superfici murali interne ed esterne. Essiccazione rapida.</i>				
Prodotto conforme al D.L. n° 161/2006 - 42/2004 CE				
Peso specifico	Kg/litro	1,7		
Contenuto solidi in volume		60%		
Spessori raccomandati	µm	/		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	Primer - 4/5 mq/l	
Diluizione		5/10 %		
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore		
	Ricopertura	8 ore		
Acqua		Lavaggio		
Sigmafacade Fillprimer (scheda tecnica n° 8228)				

002		Pittura acrilica riempitiva	Sigma Quartz	
<i>Finitura acrilica per facciate esterne. Additivata con cariche minerali ed inerti micronizzati. Previene la formazione di muffe e alghe.</i>				
Peso specifico	Kg/litro	1,60		
Contenuto solidi in volume		49%		
Spessori raccomandati	µm	120	*in due strati	
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	4/5 Mq/litro	*per due strati
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore		
	Ricopertura	12 ore		
Diluizione - acqua		5/10 %		
Sigma Quartz (scheda tecnica n° 9918)				