

SMALTO MURALE – SATINATO/LUCIDO/OPACO

DESCRIZIONE GENERALE

Sistema di pitturazione con smalto murale a rapida essiccazione, altamente traspirante e lavabile.
 Trattamento per superfici interne dove siano richieste prestazioni a norma di legge.
 Test a norme di seguito elencate e specificate nelle schede tecniche.
 EN 13300 - UNI EN 10560 - UNI EN 10792 - UNI EN 7783/2. - DIN 55945 - DIN 53778
 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	2000A - Sistemi per interni
Normativa EN 13300	Classificazione prodotti per superfici interne
Normativa UNI 10560	Classificazione della resistenza al lavaggio
Normativa EN 10560	Test - presa di sporco
Normativa EN 7783/2	Permeabilità al vapore acqueo
Normativa EN 15457	Resistenza alla formazione di muffe
Normativa EN 15548	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.

SMALTO MURALE – SATINATO/LUCIDO/OPACO

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 Smalto murale acrilico Sigma Polysatin SM**

Smalto murale acrilico all'acqua, satinato, per pareti interne. Inodore, esente da solventi ed emissioni, con certificato emesso da TUV tedesco. Certificato per ambienti alimentari e conforme alla normativa HACCP.

Peso specifico	Kg/litro	1,37		
Contenuto solidi in volume		43%		
Spessori raccomandati	µm	50		
Resa teorica/Consumi	Mq/litro	4	*in due strati	
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	Ricopertura	5 ore
Diluizione - acqua		5 %		
Classe di copertura	EN13300	2		
Classe di lavabilità	EN13300	1		
COV		<1 gr/l		
ELF	Esente da sostanze nocive			

Sigma Polysatin SM

SMALTO MURALE – SATINATO/LUCIDO/OPACO

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		Smalto murale acrilico		Sigma Polysatin SM	
<i>Smalto murale acrilico all'acqua, satinato, per pareti interne. Inodore, esente da solventi ed emissioni, con certificato emesso da TUV tedesco. Certificato per ambienti alimentari e conforme alla normativa HACCP.</i>					
Peso specifico	Kg/litro	1,37			
Contenuto solidi in volume		43%			
Spessori raccomandati	µm	50			
Resa teorica/Consumi	Mq/litro	4	*in due strati		
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	Ricopertura	5 ore	
Diluizione - acqua		5 %			
Classe di copertura	EN13300	2			
Classe di lavabilità	EN13300	1			
COV		<1 gr/l			
ELF	Esente da sostanze nocive				
Sigma Polysatin SM					

SMALTO MURALE – SATINATO/LUCIDO/OPACO

CAPITOLATO PER SUPERFICI IRREGOLARI

001 Primer acrilico-silossanico riempitivo Sigma Acrylsiloxan Fillprimer

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.

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 ora		
	Ricopertura	8 ore		
Acqua		Lavaggio		

Sigma Acrylsiloxan Fillprimer (scheda tecnica n° 9935)**002 Smalto murale acrilico Sigma Polysatin SM**

Smalto murale acrilico all'acqua, satinato, per pareti interne. Inodore, esente da solventi ed emissioni, con certificato emesso da TUV tedesco. Certificato per ambienti alimentari e conforme alla normativa HACCP.

Peso specifico	Kg/litro	1,37		
Contenuto solidi in volume		43%		
Spessori raccomandati	µm	50		
Resa teorica/Consumi	Mq/litro	4	*in due strati	
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	Ricopertura	5 ore
Diluizione - acqua		5 %		
Classe di copertura	EN13300	2		
Classe di lavabilità	EN13300	1		
COV		<1 gr/l		
ELF	Esente da sostanze nocive			

Sigma Polysatin SM