

PITTURA ACRILICA ANTICONDENZA E ANTIMUFFA

DESCRIZIONE GENERALE

Sistema di pitturazione con idropittura antimuffa certificata ISEGA, conforme alla normativa HACCP per ambienti alimentari, scuole, ospedali, ecc. Sistema di trattamento combinato per edifici soggetti a muffe e condense interne – correzione dei punti di condensa interni e trattamento con antimuffa certificati ISEGA in assenza di sostanze volatili VOC. Finiture con Certificazione HACCP.

- Sigma Thermoactive – Pittura anticondensa – Testata secondo la recente normativa, permette di spostare il punto di rugiada interno per un tempo variabile tra i 25 e i 40 minuti, permettendo quindi di smaltire gli eccessi di umidità.
- Sigma Fungimatt – Certificato ISEGA e HACCP, svolge una prolungata funzione antimuffa senza contenere sostanze volatili a consunzione. Gli additivi antimuffa infatti sono permanenti e non svolgono la loro azione fuoriuscendo dal film della pittura, bensì rimanendo all'interno del film stesso in maniera stabile.

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.

Conforme alla normativa EN 15457 – Resistenza alla crescita di muffe e composti fungini.

Resistente alla formazione di alghe in conformità alla normativa EN 15548.

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.

PITTURA ACRILICA ANTICONDENZA E ANTIMUFFA

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 termica certificata antimuffa Sigma ThermAktive**

Pittura anticondensa a bassa conducibilità termica. Certificata GFC chimica.

Peso specifico	Kg/litro	0.85		
Contenuto solidi in volume		64,5%		
Spessori raccomandati	µm	200		
Resa teorica/Consumi	Mq/litro	3	*in due strati	
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	Ricopertura	6/8 ore
Diluizione - acqua		10/30 %		
Classe di copertura	EN13300	2		
COV		<1 gr/l		

Sigma ThermAktive (scheda tecnica n° 9911)**003 Pittura termica certificata antimuffa Sigma Fungimatt**

Pittura antimuffa professionale certificata ISEGA.

Peso specifico	Kg/litro	1.43		
Contenuto solidi in volume		34%		
Spessori raccomandati	µm	60		
Resa teorica/Consumi	Mq/litro	5	*in due strati	
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	Ricopertura	4/5 ore
Diluizione - acqua		10 %		
Classe di copertura	EN13300	2		
Classe di lavabilità	EN13300	2		
COV		<1 gr/l		
ELF				
Certificazioni	TUV	ISEGA		
PROTOCOLLO HACCP		Si		

Sigma Fungimatt (scheda tecnica n° 9912)

PITTURA ACRILICA ANTICONDENSA E ANTIMUFFA

CAPITOLATO PER SUPERFICI DA CONSOLIDARE

001 Primer a base solvente Sigma Unigrund S

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.

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 termica certificata antimuffa Sigma ThermAktive**

Pittura anticondensa a bassa conducibilità termica. Certificata GFC chimica.

Peso specifico	Kg/litro	0.85		
Contenuto solidi in volume		64,5%		
Spessori raccomandati	µm	200		
Resa teorica/Consumi	Mq/litro	3	*in due strati	
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	Ricopertura	6/8 ore
Diluizione - acqua		10/30 %		
Classe di copertura	EN13300	2		
COV		<1 gr/l		

Sigma ThermAktive (scheda tecnica n° 9911)**003 Pittura termica certificata antimuffa Sigma Fungimatt**

Pittura antimuffa professionale certificata ISEGA.

Peso specifico	Kg/litro	1.43		
Contenuto solidi in volume		34%		
Spessori raccomandati	µm	60		
Resa teorica/Consumi	Mq/litro	5	*in due strati	
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	Ricopertura	4/5 ore
Diluizione - acqua		10 %		
Classe di copertura	EN13300	2		
Classe di lavabilità	EN13300	2		
COV		<1 gr/l		
ELF				
Certificazioni	TUV	ISEGA		
PROTOCOLLO HACCP		Si		

Sigma Fungimatt (scheda tecnica n° 9912)

PITTURA ACRILICA ANTICONDENZA E ANTIMUFFA

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 Pittura termica certificata antimuffa Sigma ThermAktive**

Pittura anticondensa a bassa conducibilità termica. Certificata GFC chimica.

Peso specifico	Kg/litro	0.85		
Contenuto solidi in volume		64,5%		
Spessori raccomandati	µm	200		
Resa teorica/Consumi	Mq/litro	3	*in due strati	
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	Ricopertura	6/8 ore
Diluizione - acqua		10/30 %		
Classe di copertura	EN13300	2		
COV		<1 gr/l		

Sigma ThermAktive (scheda tecnica n° 9911)**003 Pittura termica certificata antimuffa Sigma Fungimatt**

Pittura antimuffa professionale certificata ISEGA.

Peso specifico	Kg/litro	1.43		
Contenuto solidi in volume		34%		
Spessori raccomandati	µm	60		
Resa teorica/Consumi	Mq/litro	5	*in due strati	
Tempi di essiccazione	Dust dry	2 ore	Ricopertura	4/5 ore
Diluizione - acqua		10 %		
Classe di copertura	EN13300	2		
Classe di lavabilità	EN13300	2		
COV		<1 gr/l		
ELF				
Certificazioni	TUV	ISEGA		
PROTOCOLLO HACCP		Si		

Sigma Fungimatt (scheda tecnica n° 9912)