

**RIVESTIMENTO ACRILSILOSSANICO 1,0/1,5 mm****DESCRIZIONE GENERALE**

Rivestimento per esterni a base di resina acrilsilossanica.

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**

<b>001</b>	<b>Soluzione antimuffa permanente</b>	<b>MURISANI CLEANER</b>
------------	---------------------------------------	-------------------------

Idrolavaggio ad alta pressione, effettuato preferibilmente con ugello rotante e a 150 atm. da eseguire su tutte le facciate (intonaci, superfici in calcestruzzo, mattoni, tufo, pietra ecc.) per l'eliminazione delle muffe, delle alghe e delle eventuali finiture esistenti in fase di distacco, efflorescenze calcaree e cementizie comprese. Il trattamento deve essere eseguito con temperatura ambiente superiore a +5 C° ed inferiore a +35 C°. Dopo la spazzolatura e il lavaggio ad alta pressione, è necessario un trattamento contro muffe e licheni, mediante l'applicazione di una soluzione idonea, concentrata, per superfici interne ed esterne spruzzata sulla superficie 24 ore prima dell'inizio della pitturazione e lasciata asciugare in parete.

Soluzione concentrata risanante antimuffa, specifica per il lavaggio e la pulizia dei muri aggrediti da muffe e alghe. Prodotto in soluzione acquosa ad ampio spettro d'azione.

Prodotto conforme al D.L. n° 161/2006 - 42/2004 CE			
Peso specifico	Kg/litro	1,0	
Resa teorica	Mq/litro	/	
Diluizione		Pronto all'uso	
<b>MURISANI CLEANER</b>			

**CAPITOLATO PER SUPERFICI IN OTTIMO STATO**

**002** **Primer fissativo silossanico a base acqua** **AD 32W**

*Primer fissativo a base silossanica, idrorepellente, dotato di buona azione consolidante. Mantiene inalterate le caratteristiche di traspirabilità delle pareti.*

Peso specifico	Kg/litro	1,02		
Contenuto solidi in volume		12%		
Spessori raccomandati	µm	/		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	5/6 mq/l*	
Diluizione		Pronto all'uso		
Tempi di essiccazione		2/3 ore		
	Ricopertura	24 ore		
<b>AD 32W</b>				

**003** **Rivestimento Acril – Silossanico antialga** **SILAT INTONACHINO**

*Rivestimento a spessore acrililossanico per facciate esterne. Conforme alle norme DIN 4108.3 per tutti i valori di trasmissione del vapore acqueo e assorbimento d'acqua. Elevata diffusione del vapore acqueo. Ideale per edifici soggetti a vincolo storico-ambientale, intonaci a calce e deumidificanti. Previene la formazione di muffe e alghe. Conforme alla normativa EN 15457 – resistenza alla crescita di muffe e composti fungini. Resistente alla formazione di alghe in conformità alla normativa EN 15548.*

Peso specifico	Kg/litro	1,72		
Contenuto solidi in volume		38%		
Spessori raccomandati		/		
Resa teorica/Consumi		Kg/Mq	2/2,5	*in funzione della granulometria
Tempi di essiccazione	Dust dry		6/8 ore	
Diluizione - acqua		max	2 %	
Assorb. dell'acqua per capillarità			Kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>1/2</sup> )	Classe W2 W=0,07
Resist. alla diff. del vapore acqueo (SD)			metri	Classe V1 Sd<0,21m
<b>SILAT INTONACHINO</b>				

**CAPITOLATO PER SUPERFICI IRREGOLARI**

**001 Primer fissativo silossanico a base acqua AD 32W**

Primer fissativo a base silossanica, idrorepellente, dotato di buona azione consolidante. Mantiene inalterate le caratteristiche di traspirabilità delle pareti.

Peso specifico	Kg/litro	1,02		
Contenuto solidi in volume		12%		
Spessori raccomandati	µm	/		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	5/6 mq/l*	
Diluizione		Pronto all'uso		
Tempi di essiccazione		2/3 ore		
	Ricopertura	24 ore		
Acqua				
<b>AD 32W</b>				

**002 Primer riempitivo e promotore di adesione PROMOTORE DI ADESIONE UNIFORMANTE**

Primer - intermedio uniformante. Applicabile sulle pitture organiche, permette la successiva applicazione delle pitture SILAT e dei rivestimenti a spessore in silicato, eliminando le macchiature e alonature tipiche dei supporti misti e irregolari. Specifico per le superfici non uniformi, rappezzate, con presenza di vecchie pitture ben ancorate. Granulometria variabile tra 0,4/0,6 mm.

Peso specifico	Kg/litro	1,55		
Contenuto solidi in volume		42%	0,4/0,6 mm	
Spessori raccomandati	µm	250	microns	
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	2,5/4 mq/l*	
Diluizione	acqua	3%		
Tempi di essiccazione	Fuori Polvere	2/3 ore		
	Ricopertura	24 ore		
Permeabilità al vapore d'acqua	Sd = 0,05			
Assorbimento d'acqua	W= 0,13	Gr/mq/ H0,5		
<b>PROMOTORE DI ADESIONE UNIFORMANTE</b>				

**003 Rivestimento Acril - Silossanico antialga SILAT INTONACHINO**

Rivestimento a spessore acrililossanico per facciate esterne. Conforme alle norme DIN 4108.3 per tutti i valori di trasmissione del vapore acqueo e assorbimento d'acqua. Elevata diffusione del vapore acqueo. Ideale per edifici soggetti a vincolo storico-ambientale, intonaci a calce e deumidificanti. Previene la formazione di muffe e alghe. Conforme alla normativa EN 15457 - resistenza alla crescita di muffe e composti fungini. Resistente alla formazione di alghe in conformità alla normativa EN 15548.

Peso specifico	Kg/litro	1,72		
Contenuto solidi in volume		38%		
Spessori raccomandati		/		
Resa teorica/Consumi		Kg/Mq	2/2,5	*in funzione della granulometria
Tempi di essiccazione	Dust dry		6/8 ore	
Diluizione - acqua		max	2 %	
Assorb. dell'acqua per capillarità			Kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>1/2</sup> )	Classe W2 W=0,07
Resist. alla diff. del vapore acqueo (SD)			metri	Classe V1 Sd<0,21m
<b>SILAT INTONACHINO</b>				

**SUPERFICI DA CONSOLIDARE – PIGMENTATO – VOCE ALTERNATIVA**

**002 Primer pigmentato a base acqua PLURIFOND W**

Primer pigmentato bianco a base acqua. Specifico per consolidare e uniformare l'assorbimento del supporto. Ideale come sottofondo per i rivestimenti a spessore – acrilici, acrilsilossanici-elastomerici. Regola gli assorbimenti dei rasanti/collanti impiegati nei sistemi a "cappotto"

Peso specifico	Kg/litro	1,35		
Contenuto solidi in volume		55%		
Spessori raccomandati	µm	100		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro	5/6 mq/l*	
Diluizione	Acqua	5%	*per singolo strato	
Tempi di essiccazione	Dust dry	3/4 ore		
	Ricopertura	24 ore		
Note	Non applicare sugli intonaci deumidificanti, a base di calce aerea. Non utilizzabile nei sistemi a base minerale, silicati, ecc.			

**PLURIFOND W**

**003 Rivestimento Acril – Silossanico antialga SILAT INTONACHINO**

Rivestimento a spessore acrililossanico per facciate esterne. Conforme alle norme DIN 4108.3 per tutti i valori di trasmissione del vapore acqueo e assorbimento d'acqua. Elevata diffusione del vapore acqueo. Ideale per edifici soggetti a vincolo storico-ambientale, intonaci a calce e deumidificanti. Previene la formazione di muffe e alghe. Conforme alla normativa EN 15457 – resistenza alla crescita di muffe e composti fungini. Resistente alla formazione di alghe in conformità alla normativa EN 15548.

Peso specifico	Kg/litro	1,72		
Contenuto solidi in volume		38%		
Spessori raccomandati		/		
Resa teorica/Consumi		Kg/Mq	2/2,5	*in funzione della granulometria
Tempi di essiccazione	Dust dry		6/8 ore	
Diluizione - acqua		max	2 %	
Assorb. dell'acqua per capillarità			Kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>1/2</sup> )	Classe W2 W=0,07
Resist. alla diff. del vapore acqueo (SD)			metri	Classe V1 Sd<0,21m

**SILAT INTONACHINO**

<b>RIFERIMENTI</b>	
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.