

## SISTEMA DI INCOLLAGGIO E RASATURA PER STIFERITE

**DESCRIZIONE GENERALE**

INCOLLAGGIO E RASATURA DI SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO CON PANNELLI IN STIFERITE - Rasatura armata per sistemi di protezione termica integrale, ecc. Additivato con polimeri sintetici che ne migliorano la scorrevolezza e l'adesione ai pannelli sintetici, vecchi intonaci, ecc, viene formulato in base stagionale (estivo/invernale) per garantire la massima lavorabilità in tutte le situazioni ambientali.

**PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI – INSERIRE IN TUTTI I SISTEMI PER ESTERNI****001 Soluzione antimuffa permanente MURISANI CLEANER**

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 dopo il lavaggio e 24 ore prima dell'inizio della pitturazione, lasciandola asciugare in parete.

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		

**MURISANI CLEANER****002 Primer acrilico a base acqua AMBIENTESANO FISSAMURO**

Primer fissativo base acqua, esente da composti organici volatili, ad elevata penetrazione. Specifico per supporti compatti e porosi. Migliora la coesione ed uniforma gli assorbimenti del supporto, migliorando l'adesione del film di pittura applicato di seguito. Consolida lo "sfarinio" delle vecchie pitture senza creare una pellicola superficiale.

Peso specifico	Kg/litro	1,0		
Contenuto solidi in volume		10%		
Spessori raccomandati	µm	/		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro/Kg		8/12 mq/litro
Diluizione Acqua	30/50% Per superfici assorbenti	50/100% Per superfici normali		prodotto/acqua
Tempi di essiccazione	Dust dry	3/4 ore		
	Ricopertura	24 ore		

**AMBIENTESANO FISSAMURO**

## SISTEMA DI INCOLLAGGIO E RASATURA PER STIFERITE

**001 Collante per STIFERITE****ANTECOLL**

Rasante fibrorinforzato e idrofobizzato, altamente traspirante a base di leganti idraulici selezionati. Specifico per sistemi di protezione termica integrale TIPO STIFERITE, su pannelli tradizionali, sughero, lana di roccia, fibra di legno, pannelli microforati, rasature armate, ecc. Additivato con polimeri sintetici che ne migliorano la scorrevolezza e l'adesione. Applicabile anche sui fondi a gesso e similari, previa applicazione di un fondo idoneo.

<b>DATI TECNICI</b>				
Colore	Grigio			
Granulometria	0,8 mm			
Consumo per incollaggio	Kg/mq	3/4		
Massa volumica apparente della polvere	kg/m <sup>3</sup>	1000		
ACQUA DI IMPASTO	ca. 24 %	5,0 litri per sacco		
Tempo di vita utile dell'impasto (a 20°C)	h:min	> 4:00	20°C	
Assorbimento d'acqua	kg/m <sup>2</sup> min <sup>05</sup>	< 0,20 (Classe W2)		
Adesione al supporto	N/mm <sup>2</sup>	> 1,5		
Resistenza a flessione dopo 28 gg	N/mm <sup>2</sup>	>5		
Resistenza a compressione dopo 28 gg	N/mm <sup>2</sup>	CSIV		
Permeabilità al vapore $\mu$	$\mu$	< 20		
Conducibilità termica ( $\lambda$ ) - valore tabulato	W/m K	0,37-0,42		
Reazione al fuoco	Euroclasse	F		

**ANTECOLL****002 Rasante - Collante - alleggerito con sfere di vetro****ISOL CEM AIR 800**

Rasante - collante alleggerito e idrofobizzato per sistemi di protezione termica integrale TIPO STIFERITE, rasature armate, ecc. Alleggerito con aggregati in vetro riciclato e sabbie quarzifere a granulometria controllata. Additivato con polimeri sintetici che ne migliorano la scorrevolezza e l'adesione ai pannelli sintetici, vecchi intonaci, ecc.

<b>DATI TECNICI</b>				
Colore	Bianco			
Granulometria	0,8 mm			
Consumo per l'incollaggio	Kg/mq	4		
Consumo per rasatura a 4 mm di spessore	Kg/mq	3,6	*con rete	
Massa volumica apparente della polvere	kg/m <sup>3</sup>	870		
ACQUA DI IMPASTO	ca. 34 %	6,0 litri per sacco		
Tempo di vita utile dell'impasto (a 20°C)	h:min	> 4:00	20°C	
Assorbimento d'acqua	kg/m <sup>2</sup> min <sup>05</sup>	< 0,20 (Classe W2)		
Adesione al supporto	N/mm <sup>2</sup>	> 1,0		
Resistenza a flessione dopo 28 gg	N/mm <sup>2</sup>	1,3		
Resistenza a compressione dopo 28 gg	N/mm <sup>2</sup>	CSII		
Permeabilità al vapore $\mu$	$\mu$	< 12		
Conducibilità termica ( $\lambda$ ) - valore tabulato	W/m K	0,25		
Reazione al fuoco	Euroclasse	F		
Adesione al supporto in EPS stampato dopo 28 gg	N/mm <sup>2</sup>	> 0,1	A secco	
Requisito ETAG 004	N/mm <sup>2</sup>	>0,05	A umido	2h
	N/mm <sup>2</sup>	>0,1	A umido	7gg

Temperatura di impiego da + 5°C a + 30°C.

Nel periodo estivo proteggere la rasatura da una rapida essiccazione.

Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive alla posa.

Non applicare direttamente, senza opportuni trattamenti, su: supporti in gesso (intonaco base gesso, cartongesso ecc), rivestimenti plastici, supporti precedentemente pitturati o verniciati. Attendere almeno 1-2 settimane (in funzione delle condizioni ambientali) prima di procedere all'applicazione di ulteriori strati di finitura.

**ISOL CEM AIR 800**

<b>RIFERIMENTI</b>	
Scheda Generale	7000A - Sistemi per l'isolamento termico
Scheda Generale	1000A - Sistemi per esterni
Normativa EN 1062	Classificazione prodotti per superfici esterne
Normativa EN 7783/2	Permeabilità al vapore acqueo

*\*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.*