

R-CAP CAM

Adesivo rasante a flessibilità e aderenza migliorata ideale per la posa e la rasatura di pannelli in sistemi a cappotto. Disponibile nelle granulometrie 0.5 e 0.8 mm e nei colori bianco e grigio.

Certificato CAM secondo UNI ISO 14021/SGS certificato n° 21.20408-1.



Identificazione prodotto

- ❖ R-CAP 0.8 è un adesivo rasante ideale per la posa e la rasatura di pannelli isolanti in EPS, Stiferite e lane minerali.
- ❖ Ideale anche per il fissaggio delle reti di armatura nei sistemi a cappotto in EPS, Stiferite e lane minerali.
- ❖ Grazie alla sua particolare formulazione migliorata R-CAP 0.8 presenta notevole adesione al supporto, oltre a resistenza e flessione nelle fasi di posizionamento delle lastre isolanti.
- ❖ Su ordinazione è possibile opzionare per versione invernale per applicazioni a temperature $+15^{\circ}\text{C} \div +1^{\circ}\text{C}$.

Principali applicazioni

- ❖ Adesivo rasante per fissaggio di pannelli termo-isolanti.
- ❖ Adesivo rasante per l'incollaggio e rasatura di reti di armatura in sistemi termo-isolanti a cappotto.
- ❖ Adesivo rasante per rasature armate anche su vecchi intonaci pitturati e non, previo consolidamento con primer PRIMER FIXACR e utilizzo delle reti REINFORCED AR GLASS.

Preparazione del supporto

- ❖ Prima dell'applicazione del rasante collante R-CAP 0.8 assicurarsi che il sottofondo sia ben pulito da polveri, oli, grassi, ecc...
- ❖ Prima dell'applicazione di R-CAP 0.8 assicurarsi che il fondo sia uniforme e privo di parti irregolari.
- ❖ Dopo la stesura si consiglia sempre l'applicazione di un Fondo uniformante ai fini delle applicazioni di successive finiture decorative.
- ❖ Se il fondo presenta irregolarità $>5\text{mm}$. si consiglia l'applicazione in più mani con intervalli di 24h. (e in base alla stagione di applicazione).

Modi d'uso

- ❖ Diluire R-CAP 0.8 con acqua pulita e mescolare il prodotto con trapano miscelatore a basso regime di giri assicurandosi di ottenere un impasto omogeneo.
- ❖ Nel caso il prodotto debba essere adoperato come adesivo vi sono due modalità di posa consigliate a seconda della situazione del supporto:
 1. Applicare l'adesivo rasante su tutto il pannello termo-isolante mediante americana dentata;
 2. Applicare R-CAP 0.8 formando un cordolo perimetrale sul pannello isolante oltre a 3-4 punti centrali.

Avvertenze

Non è adatto come intonachino di finitura, quindi dopo la sua applicazione applicare sempre una mano di finitura decorativa o protettiva.

Pulizia

Il prodotto finché è umido è possibile rimuoverlo con semplice lavaggio ad acqua da attrezzi e recipienti.

<u>Descrizione</u>	<u>Dati</u>		<u>Norma di prova EN</u>	<u>998-1</u>
<u>Classificazione secondo normativa ce</u>	Malta per intonaci interni/esterni		-	X
<u>Colori</u>	Bianco e grigio		-	
<u>Granulometria</u>	0.8 mm	0.5 mm		
<u>Acqua d'impasto</u>	Da 5,25 a 5,75 litri d'acqua pulita per ogni sacco da 25 Kg	6.0 litri d'acqua pulita per ogni sacco da 25 Kg	-	
<u>Peso specifico asciutto</u>	Circa 1450 kg. ogni m ³ di prodotto	Circa 1400 kg. ogni m ³ di prodotto	-	
<u>Diametro inerte</u>	Diametro max. 0-800 micron	Diametro max. 0-500 micron	-	
<u>Resa teorica prodotto</u>	Circa 1,30 kg/m ² per mm di spessore	Circa 1,30 kg/m ² per mm di spessore	-	
<u>Resa meccanica a compressione</u>	A 28gg. >CS II		1015-11	X
<u>Resa meccanica a flessione</u>	A 28gg. >5,00 N/mm ²		1015-11	X
<u>Aderenza al supporto laterizio</u>	Circa 0,50 N/mm ²		1015-12	X
<u>Assorbimento d'acqua</u>	W 0		1015-18	
<u>Permeabilità</u>	11.9 μ		1015-19	
<u>Conducibilità termica/massa volum.</u>	λ 0,48 W/mK		-	
<u>Reazione al fuoco</u>	Classe A1		-	
<u>Temperatura min. e max. applicabile</u>	+ 6°C / +27°C		-	
<u>Spessore min. e max. applicabile</u>	Da 2 mm a 5 mm a più mani		-	

Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze e test disponibili alla data di pubblicazione.

D.M. SRLS UNIPERSONALE non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.

Per ulteriori informazioni tecniche:

EDMEC D.M.

Via Scala n°628/D

41038 San Felice s/P (MO)

Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365

info@edmec.it