

R1N

Adesivo rasante ideale per la posa e la rasatura di pannelli isolanti tipo EPS e Stiferite in sistemi a cappotto.



Identificazione prodotto

- ❖ R1K è un adesivo rasante ideale per la posa e la rasatura di pannelli isolanti in EPS, stiferite.
- ❖ Ideale anche per il fissaggio delle reti di armatura nei sistemi a cappotto.
- ❖ Grazie alla sua particolare formula presenta notevoli caratteristiche di adesione, resistenza a flessione nelle fasi di posizionamento delle lastre isolanti.

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 tipo EPS, stiferite.
- ❖ 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 R1N assicurarsi che il sottofondo sia ben pulito da polveri, oli, grassi, ecc...
- ❖ Prima dell'applicazione di R1KN 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 >5mm. si consiglia l'applicazione in più mani con intervalli di 24h. (e in base alla stagione di applicazione).

Modi d'uso

- ❖ Diluire R1N 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 R1N 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>Resa teorica prodotto</u>	Circa 1,50 kg/mm ² per mm di spessore	-	
<u>Acqua d'impasto</u>	6.0-6.5 litri d'acqua pulita per ogni sacco da 25 Kg	-	
<u>Peso specifico asciutto</u>	Circa 1430 kg. ogni m ³ di prodotto	-	
<u>Diametro inerte</u>	Diametro max. 0-800 micron	-	
<u>Resa meccanica a compressione</u>	A 28gg. >CS II	1015-11	X
<u>Resa meccanica a flessione</u>	A 28gg. >3,00 N/mm ²	1015-11	X
<u>Aderenza al supporto laterizio</u>	Circa 0,25 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	-	
<p><i>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.</i></p>			

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