

# RUREBAND FIX MS

Adesivo monocomponente  
a base di polimero MS elastico

Ruredil  
Schema tecnica

## Il materiale

RUREBAND FIX MS è un adesivo idoneo per il fissaggio di nastri e giunti impermeabilizzanti su supporti di varia natura, sia asciutti che bagnati. È un prodotto monocomponente, esente da solventi, a base di MS polimero che catalizza in un composto elastico con un'ottima adesione alla maggior parte dei materiali da costruzione.

## Le proprietà

RUREBAND FIX MS assicura:

- ottima adesione alla maggior parte dei materiali da costruzione;
- ottima adesione su superfici ruvide e umide;
- ottima resistenza a condizioni di umidità durante la fase di presa;
- buona resistenza chimica generale;
- buona resistenza ai raggi UV;
- facile applicazione con l'impiego di un dispenser tradizionale.

## I campi di applicazione

RUREBAND FIX MS è indicato per:

- incollaggio dei giunti bentonitici BENTORUR JOINT 10/20 e BENTORUR JOINT S a supporti asciutti o umidi (fare riferimento alle rispettive schede tecniche);
- incollaggio dei nastri impermeabilizzanti RUREGUM JOINT 3V/8V a supporti asciutti o umidi (fare riferimento alle rispettive schede tecniche);
- sigillatura di giunti tra muro e pavimento;
- sigillatura di giunti in pavimentazioni;
- adesione tra acciaio e legno.



## Prodotti correlati

Per maggiori informazioni sui prodotti citati nella presente (BENTORUR JOINT 10/20/S, RUREGUM JOINT 3V/8V) si rimanda alle relative schede tecniche.

## Modalità di applicazione

### Preparazione del supporto

RUREBAND FIX MS deve essere applicato su supporti privi di polvere, parti incoerenti, puliti e senza tracce di grasso, olio, polvere e altre sostanze che potrebbero pregiudicare l'adesione. Sebbene RUREBAND FIX MS possa essere applicato su superfici umide, si raccomanda di rimuovere eventuali ristagni di acqua e di assicurare l'assenza di acqua corrente a contatto con l'adesivo.

### Preparazione del materiale

Inserire la cartuccia nell'apposito dispenser, applicare l'ugello e tagliarlo in senso diagonale alla misura desiderata, considerando che il diametro ottimale per l'estrusione è pari a 10 mm.

### Messa in opera

- Applicare una striscia uniforme di RUREBAND FIX MS per tutta la lunghezza interessata dall'incollaggio.
- L'adesivo deve essere uniformemente distribuito sulla superficie utilizzando una spatola dentata.

## Caratteristiche tecniche

Proprietà	Valore	Normativa
densità	1,5 kg/dm <sup>3</sup>	DIN 52451-PY
formazione pellicola	± 30 min. (23 °C/50 % UR)	
maturazione	3 mm/24h (23 °C/50 % UR)	
cambiamento di volume	< -3 %	DIN 52451-PY
resistenza a trazione (100 % allungamento)	0,9 N/mm <sup>2</sup>	DIN 52455 NWT-1-A2-100
durezza shore A	40	DIN 53505
recupero elastico	> 70 %	DIN EN 27389/B/200
movimento max.	15 % rispetto all'ampiezza originaria di applicazione	
slump	< 2 mm	DIN 52454-STU -26 -23
resistenza alla temperatura	-40 °C / +80 °C	
temperatura di applicazione	+5 °C / +40 °C	
velocità di applicazione	> 100 g/min	DIN 52456-6 mm

## Indicazioni sulla sicurezza

Prima dell'utilizzo di RUREBAND FIX MS si raccomanda di consultare la documentazione tecnica e la scheda di igiene e sicurezza.

Si raccomanda di indossare sempre indumenti, guanti e occhiali protettivi adatti.

## Aspetto

RUREBAND FIX MS: pasta di colore grigio.

## Pulizia

I materiali e le attrezzature devono essere puliti con RURECLEAN EPOXY prima che l'adesivo asciughi completamente. Il prodotto indurito va rimosso meccanicamente.

## Stoccaggio

RUREBAND FIX MS è sensibile all'umidità e va conservato negli imballaggi d'origine, in zona asciutta. Le temperature di conservazione sono comprese tra +5 °C e +30 °C. La durata nella confezione sigillata è di 9 mesi.

## SCHEDA CATALOGO

### Specifiche chimico/fisiche:

Densità (g/cc): 1,450 - 1,500

### Composizione di massima:

Polimero MS.

### Definizione prestazionale:

Adesivo monocomponente a base di polimero MS elastico.

### Confezione

cartuccia da 400 cc  
scatola da 20 cartucce

### Codice

0207010020

### Resa

650 - 750 g/m<sup>2</sup>/mm secondo la ruvidità della superficie.

La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certquality per la: "Progettazione, produzione e commercio di prodotti chimici e speciali per edilizia". Il nostro sistema qualità si basa sulla vendita a catalogo, strumento contrattuale tra la nostra società e il cliente. Ruredil, con questo strumento, garantisce al suo cliente che il prodotto, oggetto di fornitura, è conforme alle specifiche chimico-fisiche della presente scheda catalogo. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.

Aggiornamento 11.2012

Seconda edizione 11.2012. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolo sono scaricabili dal sito [www.ruredil.it](http://www.ruredil.it).