

## SCHEDA DATI PRODOTTO

# Bandella rl 120

NASTRO IMPERMEABILIZZANTE PER LA SIGILLATURA DI GIUNTI PERIMETRALI E RACCORDI IN ZONE SOGGETTE A PRESENZA DI UMIDITÀ

## DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Bandella rl 120 è un nastro impermeabilizzante per trattare le discontinuità durante l'applicazione di malte impermeabilizzanti cementizie.

## IMPIEGHI

- Trattamento di tenuta all'acqua all'interno e all'esterno degli angoli tra parete e pavimento, degli angoli parete-parete e dei giunti di frazionamento (non usare per trattare giunti strutturali) dei massetti nelle impermeabilizzazioni realizzate con malte impermeabilizzanti.
- Trattamento di tenuta all'acqua in piscina.

## CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Elevata elasticità
- Ottima impermeabilità
- Facilità di posa

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO

<b>Base chimica</b>	Parte tessile: tessuto non tessuto in fibra di polipropilene. Rivestimento: elastomero termoplastico con eccellenti proprietà di resistenza all'invecchiamento.
<b>Imballaggio</b>	Rotoli da 50 m, larghezza 12 cm e spessore ~0.7 mm
<b>Colore</b>	Grigio
<b>Durata di conservazione</b>	Non ha scadenza.
<b>Condizioni di immagazzinamento</b>	In luogo asciutto al riparo dalla luce solare e dalle alte temperature.

## INFORMAZIONI TECNICHE

<b>Resistenza a trazione</b>	<b>Longitudinale:</b> ~ 100 N / 15 mm (DIN 527-3)
	<b>Trasversale:</b> ~ 23 N / 15 mm (DIN 527-3)
<b>Allungamento a rottura</b>	<b>Longitudinale:</b> ~ 70% (DIN 527-3)
	<b>Trasversale:</b> ~ 330% (DIN 527-3)
<b>Resistenza termica</b>	Resiste a temperature comprese tra -30°C e +90°C.

## INFORMAZIONI DI SISTEMA

<b>Struttura del sistema</b>	Bandella rl 120 è utilizzato in combinazione con SikaLastic®-152, SikaLastic®-156, SikaLastic® 1K e SikaTop® Seal-107. Per ulteriori informazioni su altri prodotti Sika compatibili contattare il nostro servizio tecnico.
------------------------------	---

## INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

<b>Temperatura ambiente</b>	Attenersi a quanto richiesto dalla Scheda Dati Prodotto del SikaLastic®-152, SikaLastic®-156, SikaLastic®-1K o SikaTop® Seal-107.
<b>Temperatura del substrato / supporto</b>	Attenersi a quanto richiesto dalla Scheda Dati Prodotto del SikaLastic®-152, SikaLastic®-156, SikaLastic®-1K o SikaTop® Seal-107.
<b>Contenuto di umidità del substrato / supporto</b>	Attenersi a quanto richiesto dalla Scheda Dati Prodotto del SikaLastic®-152, SikaLastic®-156, SikaLastic®-1K o SikaTop® Seal-107.

## ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

### QUALITÀ DEL SUPPORTO / SUBSTRATO

Il substrato deve essere asciutto, pulito, esente da oli, grasso, lattime e parti in distacco.

### PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

Effettuare una idonea preparazione del substrato conforme ai prodotti da applicare (SikaLastic®-152, SikaLastic®-156, SikaLastic®-1K o SikaTop® Seal-107).

### METODO / ATTREZZATURA DI APPLICAZIONE

La prima operazione è quella di incollare la bandella Bandella rl 120 direttamente sul sottofondo utilizzando un collante rapido della gamma Sika come Sika® Ceram-240 Rapid o Sika® Ceram-260 Rapid Plus. Dopo 2-4 ore, quando il collante ha terminato la presa, procedere all'applicazione della prima mano del prodotto impermeabilizzante, annegando l'eventuale rete, ove richiesta e facendo attenzione che rimangano scoperti i 3-4 cm centrali (dove è presente la scritta Sika). Dopo una attesa di 4-6 ore applicare la seconda mano di impermeabilizzante. Per gli angoli o gli spigoli è necessario utilizzare gli appositi pezzi speciali presagomati. Per le bocchette di scarico è possibile utilizzare la pezza ritagliandola secondo la necessità. Tutti i pezzi speciali vanno fissati con le stesse modalità della bandella in rotolo.

### Giunzione del nastro

Il nastro può essere incollato / giuntato mediante l'utilizzo di SikaBond® AT Universal. In ogni caso la sovrapposizione deve essere di almeno 4 cm. Successivamente rivestire l'intera giunzione del nastro con il successivo strato di malta impermeabilizzante.

## LIMITAZIONI

- La bandella non deve rimanere in vista (esposta ai raggi UV)
- Utilizzare gli appositi accessori per trattare spigoli - angoli
- Utilizzare apposita pezza per trattare le pilette degli scarichi e i fori per le tubazioni

## VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

## RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

## ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

### REGOLAMENTO (EC) NR. 1907/2006 - REACH

Questo prodotto è un articolo come definito nell'Art. 3 della Normativa (CE) n. 1907/2006 (REACH). Esso non contiene sostanze che sono destinate ad essere rilasciate da questo articolo nelle normali o ragionevoli condizioni d'uso previste. Pertanto non è richiesta una Scheda di Sicurezza ai sensi dall'Art. 31 della suddetta Normativa per immettere il prodotto sul mercato, trasportare o utilizzare lo stesso. Per un uso sicuro seguire le istruzioni fornite in questa Scheda Dati Prodotto. In base alle nostre attuali conoscenze questo prodotto non contiene sostanze SVHC (Substances of Very High Concern), come indicato nell'Allegato XIV del REACH o nella lista pubblicata dalla European Chemicals Agency in concentrazioni sopra lo 0,1 % in peso.

## NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

#### Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 6  
20068 Peschiera Borromeo (MI)  
Tel.: +39 02 54778 111  
Fax: +39 02 54778 119  
[www.sika.it](http://www.sika.it) - [info@sika.it](mailto:info@sika.it)



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITA'  
UNI EN ISO 9001:2008  
CERTIFICATO DA  
CERTIQUALITY  
N. 951

Bandellar120\_it\_IT\_(10-2016)\_1\_1.pdf

Scheda Dati Prodotto  
Bandella rl 120  
ottobre 2016, Version 01.01  
020706010020000018