

# MasterJoint 924

Bandella impermeabilizzante, elastica, ricoperta su ambo i lati da tessuto-non-tessuto per garantire un'ottima impregnazione da parte dei prodotti della linea MasterShield WP.

## Descrizione del materiale

**MasterJoint 924** è una bandella in elastomero termoplastico, di colore grigio, con ambo i lati ricoperti da tessuto-non-tessuto in polipropilene per permettere un'impregnazione ottimale impiegando impermeabilizzanti della linea **MasterShield WP** e garantendo un'elevata resistenza all'invecchiamento.

## Campi di applicazione

La bandella elastica **MasterJoint 924** è utilizzata principalmente nei sistemi impermeabilizzanti elastici **MasterShield WP**, per il trattamento dei giunti, le fessurazioni e nelle giunzioni pavimento-parete.

## Caratteristiche

- **Semplice** da applicare.
- Presenta caratteristiche di **crack-bridging ability** ed elevate caratteristiche di resistenza a trazione.
- **È impermeabile**.
- Classe emissioni EMICODE: EC 1 PLUS.
- Regolamento VOC: livello A+.

## Consumo

In funzione della **lunghezza del giunto** da trattare, considerando nelle giunzioni longitudinali una **lunghezza di sovrapposizione consigliata di 20 cm e mai inferiore ai 50 mm**.

## Confezione e stoccaggio

**MasterJoint 924** è disponibile in rotoli da 50 m di larghezza 120 mm.

Conservare il prodotto negli imballi originali in luogo asciutto e protetto, a temperatura compresa tra +5°C e +25°C.

Nelle condizioni sopra citate, la durata di conservazione del prodotto è di 24 mesi.

## Preparazione e modalità di applicazione

### Preparazione dei supporti

- La superficie in calcestruzzo da rivestire con **MasterJoint 924** dovrà essere perfettamente pulita, solida, senza parti degradate o in fase di distacco, senza irregolarità compromettenti l'applicazione del prodotto e priva di lattime di cemento, tracce di disarmante o qualsiasi sostanza che potrebbe inficiare l'adesione del prodotto al supporto.
- Verificato quanto sopra, si può procedere in funzione dei possibili scenari di seguito descritti:
  - nel caso in cui non sia necessario il ripristino di porzioni degradate o ripresa di irregolarità superficiali, si dovrà procedere a rendere comunque leggermente ruvido il supporto mediante sabbiatura, idrosabbiatura o idrolavaggio ad alta pressione.
  - Se il supporto presenta invece lievi irregolarità o non planarità di modesta entità, le stesse dovranno essere riprese, dopo adeguato trattamento e saturazione a superficie asciutta del supporto con acqua, tramite l'impiego di rasanti o malte da ripristino corticale a grana fine della linea **MasterCrete**.
  - Se il supporto presenta un degrado con spessori da ripristinare superiori al cm e eventuali armature esposte, queste ultime dovranno essere trattate con l'impiego del passivante per barre d'armature della linea **MasterCrete**, mentre per il volume da ripristinare dovrà essere impiegato l'adeguato prodotto della linea **MasterCrete** in funzione delle caratteristiche dell'intervento.
- Prima dell'applicazione di **MasterJoint 924** assicurarsi che il supporto sia depolverato, e privo di qualsiasi sostanza possa inficiarne l'adesione, mentre le condizioni di umidità del supporto dovranno essere considerata in funzione del prodotto impermeabilizzante che verrà impiegato per impregnare lo strato di tessuto-non-tessuto di **MasterJoint 924**.

# MasterJoint 924

Bandella impermeabilizzante, elastica, ricoperta su ambo i lati da tessuto-non-tessuto per garantire un'ottima impregnazione da parte dei prodotti della linea MasterShield WP.

## Preparazione della bandella

Tagliare la bandella **MasterJoint 924** della lunghezza utile a trattare il giunto oggetto della lavorazione. Il taglio dovrà tenere in considerazione una sovrapposizione longitudinale tra bandelle o pezzi speciali, come quelli d'angolo e intorno ai punti di evacuazione delle acque, consigliata di 20 cm con un minimo di 50 mm.

## Messa in opera

Applicare una mano di rivestimento cementizio elastico impermeabilizzante della linea **MasterShield WP** scelto, sulla superficie da trattare; srotolare quindi la bandella **MasterJoint 924** sul materiale ancora fresco esercitando subito dopo una leggera pressione con le mani per assicurare la completa adesione al materiale. Si raccomanda di non esercitare una pressione eccessiva per evitare il rischio di portare la bandella a contatto con il supporto, limitandone l'adesione.

Fresco su fresco ricoprire quindi la bandella con un secondo strato di rivestimento impermeabilizzante.

Nel caso di giunti di costruzione/dilatazione in cui si possano prevedere movimenti dei due lembi, si consiglia di lasciare la bandella ad  $\Omega$  rovesciata in modo da non generare sforzi eccessivi sulla bandella stessa.

La bandella **MasterJoint 924** può essere giuntata longitudinalmente semplicemente incollandola nella zona di sovrapposizione per una lunghezza consigliata di 20 cm (utilizzando sempre il medesimo rivestimento impermeabilizzante) e mai inferiore ai 50 mm.

## Stagionatura e maturazione

Per i tempi di messa in servizio si dovrà far riferimento alla scheda tecnica dell'impermeabilizzante **MasterShield WP** scelto.

## Temperature di applicazione

Temperatura dell'ambiente di applicazione compresa tra +5°C e +40°C.

## Avvertenze

- Non applicare direttamente su supporti in gesso, friabili, misti, verniciati.
- A causa delle materie prime coinvolte nel processo produttivo, il colore del materiale potrebbe variare a seconda della partita di produzione.

## Dati tecnici

Dati identificativi prodotto	
Confezioni	Rotolo da 50 m
Colore	Grigio
Larghezza prodotto	120 mm
Spessore prodotto	0,66 mm
Peso prodotto	364 g/m <sup>2</sup>
Temperatura di servizio: min / max	-30°C / +90°C

# MasterJoint 924

Bandella impermeabilizzante, elastica, ricoperta su ambo i lati da tessuto-non-tessuto per garantire un'ottima impregnazione da parte dei prodotti della linea MasterShield WP.

## Prestazioni

Caratteristica	Metodo di prova	Requisito normativo	Prestazione prodotto
Resistenza a trazione longitudinale	DIN EN ISO 527-3	nessuno	120 N / 15 mm
Resistenza a trazione trasversale	DIN EN ISO 527-3	nessuno	25 N / 15 mm
Allungamento a rottura longitudinale	DIN EN ISO 527-3	nessuno	70%
Allungamento a rottura trasversale	DIN EN ISO 527-3	nessuno	300%
Resistenza alla pressione dell'acqua	DIN EN 1928 (Versione B)	nessuno	≥ 1,5 bar

## Indicazioni sulla sicurezza

Per indicazioni sul corretto e sicuro utilizzo, trasporto, stoccaggio e smaltimento del prodotto si consulti la più recente Scheda di Sicurezza (SDS).

## Servizi aggiuntivi

Per informazioni tecniche aggiuntive, brochure, referenze, relazioni tecniche e assistenza tecnica visitare il sito [www.master-builders-solutions.com/it-it](http://www.master-builders-solutions.com/it-it) o, in alternativa, contattare [infomac@masterbuilders.com](mailto:infomac@masterbuilders.com).

Scansiona il codice QR per visitare la pagina del prodotto e scaricare la versione più recente della presente scheda tecnica ed eventuale documentazione integrativa.



## Disclaimer

Dal 16/12/1992 Master Builders Solutions Italia Spa opera in regime di Sistema Qualità Certificato conforme alla Norma UNI EN ISO 9001. Inoltre, il Sistema di Gestione Ambientale è certificato secondo la Norma UNI EN ISO 14001 ed il Sistema di Gestione Sicurezza è certificato secondo la norma UNI ISO 45001.

Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona Master Builders Solutions Italia Spa.

I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Non dispensano, quindi, il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

### Master Builders Solutions Italia Spa

Via Vicinale delle Corti, 21 – 31100 Treviso – Italia

T +39 0422 429200 F +39 0422 421802

[www.master-builders-solutions.com/it-it](http://www.master-builders-solutions.com/it-it)

e-mail: [infomac@masterbuilders.com](mailto:infomac@masterbuilders.com)