

MasterJoint 944

Bandella impermeabilizzante, elastica in gomma butilica con lato autoadesivo e lato in tessuto-non-tessuto per garantire un'ottima impregnazione da parte dei prodotti della linea MasterShield WP.

Descrizione del materiale

MasterJoint 944 è una bandella elastomerica in gomma butilica, di colore grigio, con un lato autoadesivo ricoperto con strato protettivo da rimuovere poco prima dell'applicazione e l'altro lato rivestito con tessuto-non-tessuto in polipropilene per permettere un'impregnazione ottimale impiegando impermeabilizzanti della linea **MasterShield WP**.

Campi di applicazione

La bandella autoadesiva **MasterJoint 944** è utilizzata principalmente nei sistemi impermeabilizzanti elastici **MasterShield WP**, quale strato di scorrimento "bond-bracker" sopra i 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 minima di **sovrapposizione di 50 mm**.

Confezione e stoccaggio

MasterJoint 944 è disponibile in rotoli da 20 m di larghezza 100 mm.

Conservare il prodotto negli imballi originali in luogo asciutto e protetto, a temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

Nelle condizioni sopra citate, la durata di conservazione del prodotto è di 12 mesi.

Preparazione e modalità di applicazione

Preparazione dei supporti

- La superficie in calcestruzzo da rivestire con **MasterJoint 944** 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 944** assicurarsi che il supporto sia depolverato, asciutto e privo di qualsiasi sostanza possa inficiarne l'adesione.

Preparazione della bandella

Tagliare la bandella **MasterJoint 944** 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, di almeno 50 mm.

Rimuovere quindi il film protettivo per esporre il lato autoadesivo della bandella.

MasterJoint 944

Bandella impermeabilizzante, elastica in gomma butilica con lato autoadesivo e lato in tessuto-non-tessuto per garantire un'ottima impregnazione da parte dei prodotti della linea MasterShield WP.

Messa in opera

Far aderire con un'adeguata pressione la bandella **MasterJoint 944** al supporto applicando il nastro da un'estremità verso l'altra in modo da evitare l'intrappolamento di aria.

La bandella così installata è pronta a ricevere l'impermeabilizzante della linea **MasterShield WP** scelto, che andrà a impregnare il lato della bandella con tessuto-non-tessuto in polipropilene.

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 +35°C.

Avvertenze

- Non applicare direttamente su supporti in gesso, friabili, misti, verniciati.
- Si consiglia la rimozione dello strato protettivo del lato autoadesivo di **MasterJoint 944** a temperature uguali o inferiori a 28°C.

Dati tecnici

Dati identificativi prodotto	
Confezioni	Rotolo da 25 m
Colore	Grigio
Larghezza prodotto (senza strato protettivo)	100 mm
Spessore prodotto (senza strato protettivo)	0,77 mm
Peso prodotto (senza strato protettivo)	730 g/m ²
Temperatura di servizio: min / max	-30°C / +60°C

Prestazioni

Caratteristica	Metodo di prova	Requisito normativo	Prestazione prodotto
Resistenza a trazione longitudinale	DIN EN ISO 527-3	nessuno	30 N / 15 mm
Resistenza a trazione trasversale	DIN EN ISO 527-3	nessuno	19 N / 15 mm
Allungamento a rottura longitudinale	DIN EN ISO 527-3	nessuno	60%
Allungamento a rottura trasversale	DIN EN ISO 527-3	nessuno	80%
Resistenza alla pressione dell'acqua	DIN EN 1928 (Versione B)	nessuno	≥ 0,2 bar

MasterJoint 944

Bandella impermeabilizzante, elastica in gomma butilica con lato autoadesivo e lato in tessuto-non-tessuto per garantire un'ottima impregnazione da parte dei prodotti della linea MasterShield WP.

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 o, in alternativa, contattare 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
e-mail: infomac@masterbuilders.com