

MASTER-MultiFlex (MMF 140)

NEW! Joint de reprise/dilatation actif doté du certificat national d'agrément technique général, pour colmater durablement les joints de construction dans le béton. MMF 140 est un joint de reprise/dilatation en PVC muni en plus sur un côté d'un profilé gonflant.



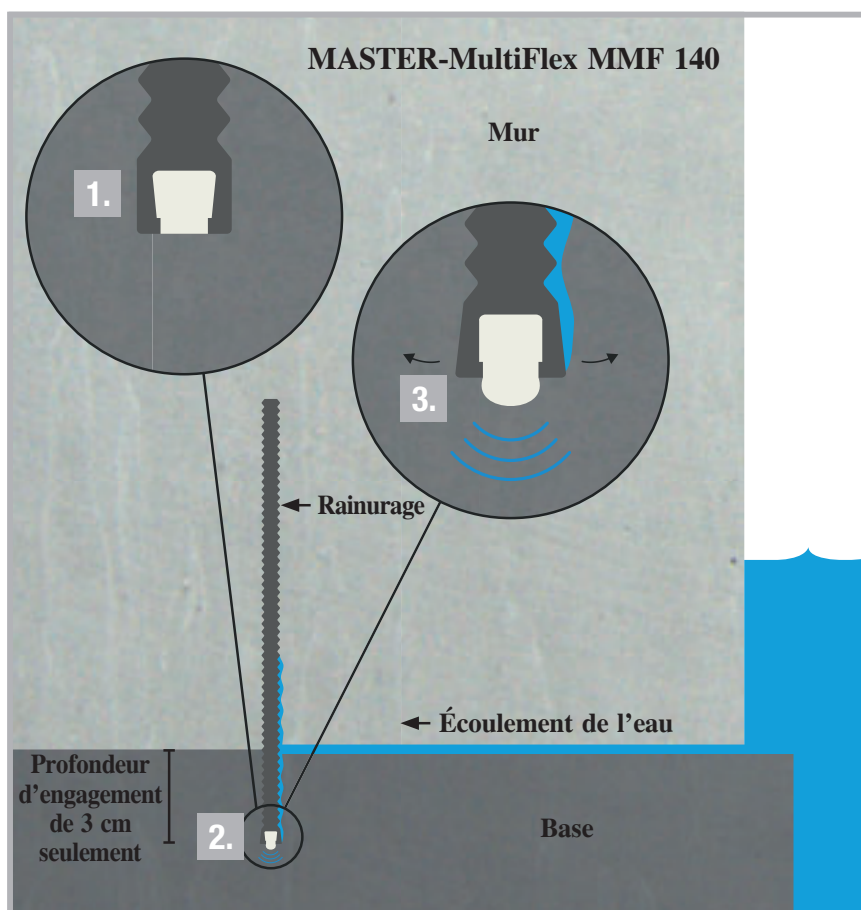
Description produit MMF 140

Matériau :	PVC souple, exempt de cadmium, de chrome et de plomb MMF 140 ne contient pas de substances particulièrement préoccupantes (SVHC), conformément à l'annexe XIV du règlement REACH. MMF 140 est ainsi conforme aux normes européennes.
Profilé gonflant :	TPE actif
Hauteur :	140 mm
Épaisseur :	env. 6 mm
Profil :	Ondulé
Sécurité :	Avec bande repère
Allongement à la rupture :	Élevé
Résistance à l'arrachement :	Élevée
Application :	-10 °C à +60 °C
Jonctions possibles :	Par soudure, par collage ou avec MASTER-Connect « active »



Fonction de MMF 140

- 1.** L'illustration montre le côté du joint de reprise/dilatation avec le profilé gonflant pas encore activé.
- 2.** La résistance à la pression de MMF 140 a été prouvée à partir d'une profondeur d'engagement de 3 cm déjà. L'illustration montre le joint de reprise/dilatation avec le profilé gonflant activé.
- 3.** Vous pouvez voir ici la fonction du profilé gonflant. Son expansion vers le bas comprime le joint. Pour plus de sécurité, les deux flancs sont pressés vers l'extérieur, arrêtant ainsi également l'écoulement de l'eau.



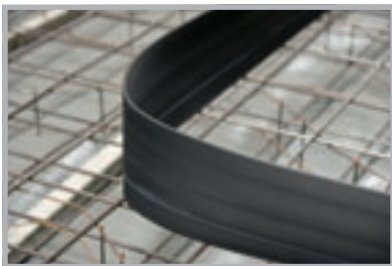
MMF 140 présente une résistance bonne à très bonne à de nombreux produits chimiques.

- | | |
|--------------------------------------|---|
| ■ Acides dilués et liquides alcalins | ■ Gaz de méthane |
| ■ Eau salée | ■ Biogaz |
| ■ Alcalinité du béton | ■ Très bonne résistance au vieillissement |
| ■ Urée | ■ Très bonne tenue à long terme |

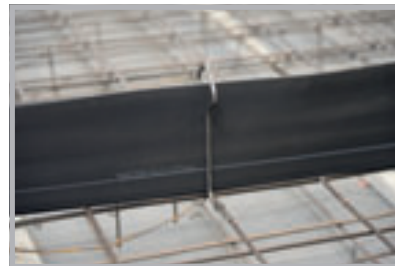
Emploi et pose de MMF 140



Le joint de reprise/dilatation solide se coupe facilement à l'aide d'un cutter.



À la fois solide et flexible.



Fixation à l'aide des étriers de fixation MMF 140 fournis.

Trois possibilités pour procéder à la jonction bout à bout



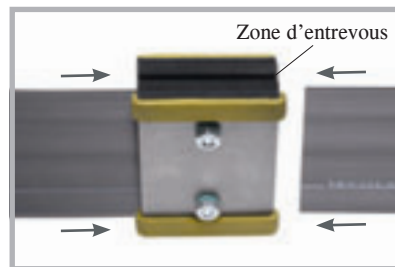
1. Soudure : Durée : 30 à 40 minutes env. sur le chantier

Jonction soudée avec un chevauchement.



2. Jonction collée : Durée : 10 à 15 minutes env. sur le chantier

Sécuriser la zone de jointure avec la goupille de sécurité MMF 140.

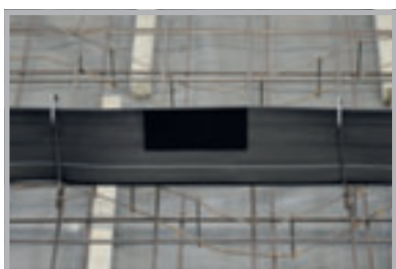


3. Jonction vissée : Durée : 10 à 15 minutes env. sur le chantier

Insérer le joint de reprise/dilatation MMF 140 à gauche et à droite dans l'attache MASTER-Connect et serrer les vis avec un couple de 8 Nm env.

Raccord de profilés de joints de retrait SRF 125

Durée : 10 à 15 minutes env. sur le chantier



Appliquer la bande adhésive MMF 140 et retirer le film de protection.

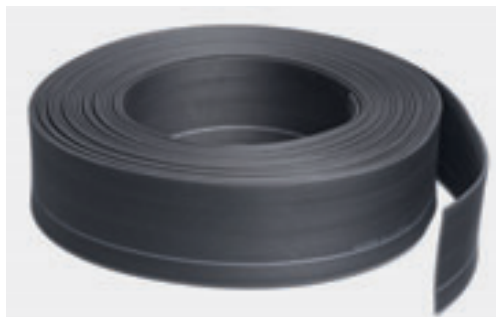


Coller le profilé de joint de retrait SRF 125 et sécuriser avec 2 goupilles de sécurité.

MASTER-MultiFlex (MMF 140)

Joint de reprise/dilatation actif doté du certificat allemand d'agrément technique général pour colmater durablement les joints de construction dans le béton.

NEW! MASTER-MultiFlex (MMF 140) allie une étanchéité passive à une étanchéité active dans un seul produit. Cette combinaison garantit un niveau de sécurité élevé.

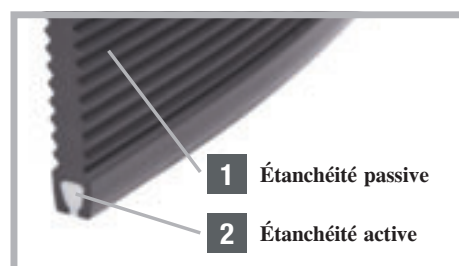


1. Étanchéité passive






L'étanchéité mécanique du joint se fait grâce au joint de reprise/dilatation. La structure ondulée du joint de reprise/dilatation prolonge le parcours de circulation de l'eau et augmente ainsi encore la sécurité.

2. Étanchéité active

L'expansion du joint gonflant intégré se fait vers le bas, dans le joint de construction. Simultanément, cette expansion presse les flancs du joint de reprise/dilatation vers l'extérieur, rendant impossible tout écoulement d'eau.



Programme de livraison de MMF 140

N° d'art.	Description	Unité de conditionnement	Suremballage	Poids	
080643	MMF 140 MASTER-MultiFlex Joint de reprise avec profilé gonflant supplémentaire, largeur 140 mm, longueur de rouleau 25 m, avec 50 étriers de fixation	1 carton	Palette de 32 cartons	30,00 kg/carton	
080645	MMF 140 Set pour jonction collée 6 goupilles de sécurité et 3 m de bande adhésive spéciale, largeur 75 mm	1 set		0,90 kg/set	
080647	MMF 140 Étrier de fixation pour la fixation du joint de reprise/dilatation à l'armature	1 sac de 50 unités		4,30 kg/sac	
080648	MMF 140 Goupilles de sécurité pour sécuriser la jointure collée	1 sachet de 25 unités		1,50 kg/sachet	
080649	MMF 140 Bande adhésive Largeur 75 mm, longueur de rouleau 3 m, pour le collage des jointures	1 unité		0,45 kg/rouleau	
070605	MMF 140 MASTER-Connect « active » Attaches pour joints de reprise/dilatation avec sécurisation supplémentaire du joint gonflant	1 unité		2,00 kg/unité	