Tèl : +33 (0)471055903

https://www.ingfixations.fr

Résine MPMax

Résine vinylester sans styrène agréée toutes applications



Résine MPMax

Description

- Résine vinylester sans styrène agréée toutes applications dans le béton fissuré et non fissuré.
- Couleur : gris.
- Livrée avec 3 embouts mélangeurs (410 ml) ou 2 embouts mélangeurs (300 ml).
- Disponible en version tropicalisée pour les fortes chaleurs (temps de manipulation et de mise en charge allongés)

Les + produits

- Sans styrène.
- Pose en trous secs, humides et inondés sans perte de charge.
- Pose en plafond sans accessoire.
- Diamètre de perçage réduit (Ex : Perçage Ø 18 mm pour tige filetée M16).
- Pour tiges filetées M8 à M30 dans béton C20/25 à C50/60.
- Aciers zingués 4,8, 5,8; 8,8 et 10,9 - Inox A2, A4 et HCR.
- Profondeur d'enfoncement de 8 à 20 fois le diamètre.
- Pour reprise de fer à béton 8 à 32 dans béton C20/25 à C50/60.

Applications

- Garde-corps, échafaudages, poutres métalliques, ponts roulants, solives, fixations dans l'asphalte...
- Scellement de tiges filetées et reprise de fer à béton dans le béton fissuré et non fissuré.

Les agréments

ETE 21/1087 pour le scellement de tiges filetées dans le béton fissuré et non fissuré.
ETE 21/1060 pour la reprise de fer à béton.
Normes environnementales : LEED, A+ (très faibles émissions de COV).
Classification sismique C1 et C2 pour le scellement de tiges filetées dans le béton.
Classification sismique pour la reprise de fer à béton.
Résistance au feu.

Les Matériaux


Béton fissuré


Béton


Parpaing plein / Pierre


Brique pleine


Parpaing


Brique creuse


Béton cellulaire


Asphalte

Références produits

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	CONDT	SURCONDT	COULEUR	CONTENANCE
RESINE ING 300 ML MP MAX La cartouche (carton de 6)	A050310	Carton de 6	Aucun	Grise	300 ml
RESINE ING 300 ML MP MAX La cartouche (carton de 12)	A050312	Carton de 12	Aucun	Grise	300 ml
RESINE ING 300 ML MP MAX TROPICALE La cartouche (carton de 6)	A050315	Carton de 6	Aucun	Grise	300 ml
RESINE ING 410 ML MP Max La cartouche (carton de 6)	A050320	Carton de 6	Aucun	Grise	410 ml

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	CONDT	SURCONDT	COULEUR	CONTENANCE
RESINE 300 ML MP MAX GRISE CAVALIER	A859830	Unité	5 cartouches	Grise	300 ml
RESINE 300 ML MP MAX TROPICAL CAVALIER	A859835	Unité	5 cartouches	Grise	300 ml

Les informations techniques - Charges indicatives moyennes (en kg)

	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16	Ø 20	Ø 24	Ø 30
MAÇONNERIES CREUSES	100	100	100	100	100	100	100	100
BÉTON	900	1400	1650	1950	2500	3000	4000	5000

Se reporter à l'ATE

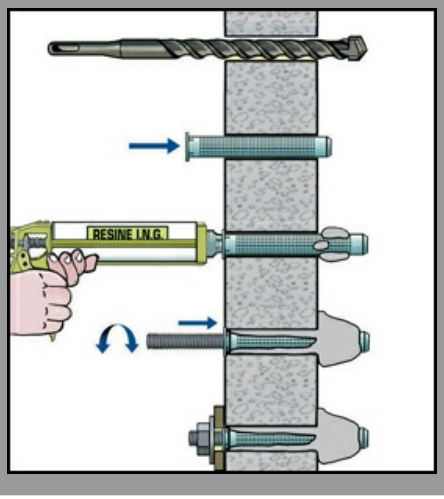
Les informations techniques - Temps de manipulation et de mise en charge

TEMPÉRATURE	TEMPS DE MANIPULATION	TEMPS DE MISE EN CHARGE
-10 °C	105 min	24 h
-5 °C	65 min	14 h
0 °C	45 min	7 h
5 °C	25 min	90 min
10 °C	16 min	60 min
20 °C	8 min	40 min
30 °C	3 min	30 min
40 °C	1 min	20 min

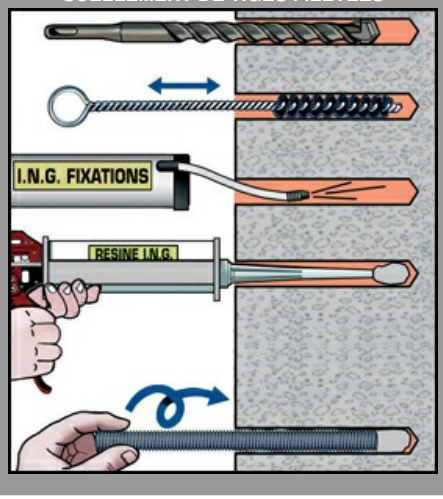
Pour les trous humides et inondés doubler le temps de mise en charge.
Stockage entre 5 °C et 20 °C

Les informations techniques - Mise en oeuvre

MATÉRIAUX CREUX



MATÉRIAUX PLEINS
SCELLEMENT DE TIGES FILETÉES



MATÉRIAUX PLEINS
REPRISE DE FER À BÉTON

