

Résine EP

Résine epoxy agréée pour toutes applications dans le béton



Résine EP

Description

- Couleur : gris.
- Livrée avec 2 embouts mélangeurs spéciaux.

Les + produits

- Sans styrène.
- Pose en trous secs, humides et inondés sans perte de charge.
- Pose en plafond sans accessoire.
- Pour tiges filetées M8 à M30 dans béton C20/25 à C50/60.
- Pour reprise de fers à béton 8 à 32 dans béton.
- Aciers zingués 5,8 et 8,8 - Inox A4 et HCR.
- Profondeur d'enfoncement de 8 à 20 fois le diamètre.

Applications

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

Les agréments



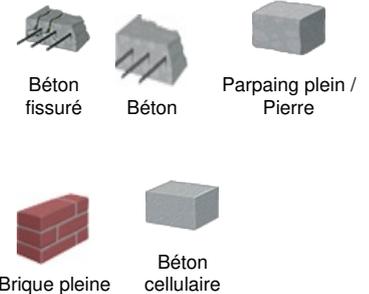
ETE 14/0454 pour le scellement de tiges filetées dans le béton fissuré et non fissuré.

ETE 14/0453 pour la reprise de fer à béton.

Normes environnementales : LEED, A+ (très faibles émissions de COV).

Classification sismique C2 pour le scellement de tiges filetées.

Les Matériaux



Références produits

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	CONDIT	COULEUR	CONTENANCE
RESINE ING 265 ML EP3 EPOXY La cartouche (carton de 6)	A050330	Carton de 6	Grise	265 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
BÉTON	1300	2100	2450	2950	4250	5500	7400	10300

Se reporter à l'ATE

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

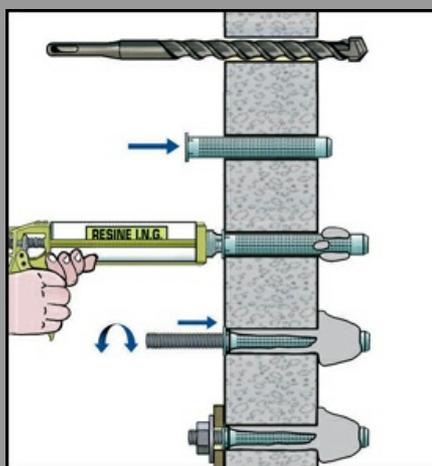
TEMPÉRATURE	TEMPS DE MANIPULATION	TEMPS DE MISE EN CHARGE
-------------	-----------------------	-------------------------

TEMPÉRATURE	TEMPS DE MANIPULATION	TEMPS DE MISE EN CHARGE
0 °C*	200 min	54 h
5 °C*	150 min	41 h
10 °C	100 min	28 h
15 °C	70 min	22 h
20 °C	50 min	16 h
25 °C	30 min	14 h
30 °C	20 min	12 h

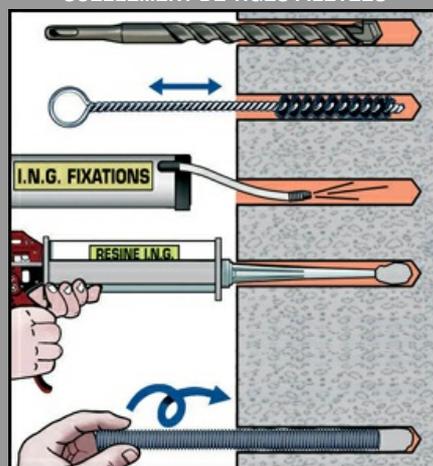
*La température de la résine doit être de 10°C minimum.
Stockage entre 5°C et 25°C.

Les informations techniques - Mise en oeuvre

MATÉRIAUX CREUX



MATÉRIAUX PLEINS
SCELLEMENT DE TIGES FILETÉES



MATÉRIAUX PLEINS
REPRISE DE FER À BÉTON

