

DESCRIPTION :

- Résine de scellement chimique à hautes performances
- Bi-composant à base d'époxy acrylate
- Conditionnée en cartouche monotube de 300 ml et 400 ml

PROPRIETES :

- Développement de résistances rapide
- Thixotrope
- Résistant aux vibrations
- Résistant à la corrosion
- Sans styrène

DOMAINE D'UTILISATION :

Le Superanclaje est utilisé pour la fixation chimique de :

- Fers à béton
- Tiges filetées
- Vis de scellement et autres éléments semblables

MODE D'EMPLOI :

- Perçage du trou.
- Nettoyage du trou par brossage et soufflage à l'aide d'une pompe.
- Faire l'injection du produit en partant du fond jusqu'à remplir les $\frac{3}{4}$ de la perforation.
- Introduction de l'élément à sceller de manière progressive avec un léger mouvement rotatif.
- Durant tout le temps de durcissement, éviter toute sollicitation de l'élément scellé.
- Les éléments à sceller doivent être propres, sans matières grasses ni rouille.
- Ne pas utiliser les 10 premiers centimètres du mélange.

CONDITIONS D'APPLICATION :

Diamètre de la tige (mm)	8	10	12	16	20	24
Diamètre de Perçage (mm)	10	12	14	18	22	26
Profondeur du trou (mm)	64	80	96	128	160	192
Couple de serrage (Nm)	10	20	40	80	150	200
Épaisseur minimale de matériau de base (mm)	100	110	125	160	200	240
Distance entre les centres (mm)	128	160	192	256	320	384
Distance au bord (mm)	64	80	96	128	160	192
Charge applicable sur la tige en KN valeurs indiquées pour des bétons C/20-25	7,4	11,6	18,5	27,8	34,7	53,2

Diamètre de perçage maximal : $\varnothing < 3R$

Profondeur de perçage : $L > 12.5 \times D$, $L < 900\text{mm}$

$R =$ rayon de la tige, $D =$ diamètre de la tige

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES :

- Aspect : pâte
- Odeur : résine
- Couleur : grise
- Densité (kg/lit) : 1.600 ± 0.100
- Résistance à la compression : 60 N/mm^2 (ASTM D695)
- Temps de manipulation : entre 40 min (5°C) à 10 min (30°C)
- Temps de mise en charge : entre 2 heures (5°C) à 30 min (30°C)

VALIDITE DU PRODUIT:

15 mois stocké à des températures comprises entre 5°C et 30°C à l'abri de l'humidité et du soleil.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Bien que le Superanlaje ne présente aucun danger physiologique, certaines mesures de sécurité s'avèrent nécessaires à prendre surtout pour des sujets sensibles qui risquent des nuisances par inhalation R20, des irritations des yeux et de la peau R36/38. L'utilisation de gants en caoutchouc et de blouse adéquats durant la manipulation du produit ainsi que la protection des yeux et le visage S 23/36/39. En cas de contact avec les yeux, laver avec de l'eau chaude pendant 15 minutes, si l'irritation persiste, consulter un médecin.

RAPPORT DE QUALITE :

Tous les produits élaborés par NEOQUIM , sont certifiés conformes aux exigences des systèmes de gestion de qualité ISO 9001, R.D.255/2003 dispositions légales, réglementaires et administratives des Etats membres relatives à la classification, emballage et étiquetage de préparations dangereuses.



L'information et les données contenues dans ce document prétendent vous instruire sur nos produits et leurs possibles applications, sans responsabilité de notre part dans son application à chaque cas particulier.



P.I DE LORQUI - C/ ARCHENA, 23
C.P : 30564 LORQUI (MURCIA)
TLF : 968 687839-FAX : 968 687837
E-mail : neoquim@neoquim.com
Site internet : www.neoquim.com