

PHILLYCLAD 1775/620TS

Procédé époxy de liaison pour béton neuf sur béton ancien

Le PHILLYCLAD 1775/620 TS est formulé pour être soit injecté dans des fissures de béton ou soit être appliqué comme produit de collage entre un béton ancien et un béton neuf.

Application

Mélanger le Phillycad 1775 résine et durcisseur 620 TS à l'aide d'une hélice PR 200S montée sur une perceuse pendant 3 ou 4 mm jusqu'à obtenir un mélange homogène. La vitesse de rotation étant de 250 - 350 tr/mm. Étaler ensuite à l'aide d'un pinceau.

Le ciment ou béton frais devra être coulé sur le PHILLYCLAD 1775/620 TS dans les trois heures qui suivront l'application de la résine époxy.

Viscosité	1000/1500 centipoises à 21°C
Tension	30 DAN
Élongation	56% DAN
Flexion	32 DAN
Module en flexion	805 DAN
Durée de vie en pot	40 min. à 21°C
Polymérisation	48 heures à 21°C
Dureté Shore (D)	75 à 21°C (après 24 heures)
Dureté Barcol	62 à 21°C (après 24 heures) 78 à 21°C (après 48 heures)
Stockage	1 an
Couleur	Miel