



DURCEL 860

SCELLEMENT DE TAMPONS

AVANTAGES

- ✓ Durcissement à froid.
- ✓ Sans retrait.
- ✓ Remise en service très rapide.
- ✓ Durabilité très importante
- ✓ Utilisation par temps froid.
- ✓ Résistant à l'eau, huiles et produits chimiques.
- ✓ Très haute résistance à l'abrasion



DESCRIPTION

Mortier de résine avec granulats s'utilisant avec un durcisseur (catalyseur).

DESTINATIONS

- Scellement de l'ensemble cadre tampon des regards d'assainissement, des trappes TELECOM ainsi que du mobilier urbain.

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Après durcissement complet à 20°C, selon norme EN 196-1

➤ Compression	35 MPa après 2 heures à 20°C 86 MPa après 7 jours à 20°C
➤ Flexion	23 MPa après 7 jours à 20°C

Résistance à l'arrachement :

- Sur béton : 2,1 MPa

MISE EN ŒUVRE

Avant la pose, bien s'assurer que les conditions ambiantes suivantes sont respectées :

➤ Température d'utilisation	- 5° C à + 35°C
-----------------------------	-----------------

La température du support doit être supérieure d'au moins 3°C à celle du point de rosée.

Catalyseur

➤ Couleur BOSTIK 00.020	Blanc
➤ Aspect	Poudre

PREPARATION et APPLICATION DE LA RESINE

Scellement de regards

Découpe de la chaussée au minimum 10 à 12 cm à l'extérieur du cadre à déposer. La tête de cheminée est mise à nu et correctement préparée. Placer à l'intérieur un bande coupée à L + 1,5 cm/circonférence de la cheminée ou mise en place d'un coffrage traditionnel (chambre à air). Poser le cadre sur la tête de la cheminée, le mettre à niveau de la chaussée à l'aide d'un calage approprié. Mélanger le seau de Résine à l'aide d'un malaxeur (mini 1200 W), verser le catalyseur (voir dans tableau ci-dessous la quantité en fonction de la température) et mélanger à l'aide du malaxeur de façon à ce que le catalyseur soit parfaitement réparti dans la résine. Prévoir au minimum 3 cm de résine pour asseoir le cadre.

Nota : on peut pré-mélanger manuellement au début, en particulier à basse température.

Quantité de catalyseur à rajouter dans la résine en fonction de la température

Quantité catalyseur	0°C	5°C	10°C	13°C	15°C	20°C	25°C	30°C
1 * 100 g								
2 * 100 g								

NETTOYAGE

Produit frais par essuyage, grattage ou SOLVANT AK.

CONSOMMATION

Selon remplissage.

CONSERVATION

12 mois dans un local n'excédant pas 25°C.
Tenir les doses de catalyseur à l'abri de l'humidité et de toute source de chaleur.

CONDITIONNEMENT

Code	UC	PCB	GENCOD
30024730	Seau métal 25 kg	1	3549210012764
30508660	Dose de 100 g	1	3131360573013
30508661	Dose de 25 g	1	354921001084

SECURITÉ

Consulter la fiche de données de sécurité sur la base www.quick-fds.com ou nous demander une copie par fax ou par mail

BOSTIK SERVICE TECHNIQUE

Smart help +33 (0)1 64 42 13 36



Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.

Bostik S.A.

Département Construction
253 Avenue du Président Wilson, 93211 La Plaine Saint-Denis Cédex, France
www.bostik.fr
Fax Service Technique : +33 (0)1 64 42 16 67