

**SOPREMA**

Solutions d'étanchéité bitumineuse

FICHE TECHNIQUE

N° DT-13/011_FR annule et remplace DT-10/068_FR

CURNOIR

Présentation

CURNOIR est un enduit d'étanchéité à base de bitume élastomère, de charges minérales et de solvants volatils.

Caractéristiques

	CURNOIR
Etat physique	Liquide homogène, épais, de couleur noire
Masse volumique à 25°C (valeur indicative)	1 050 kg/m ³
Résistance au gel	Bonne
Point d'éclair (ASTM D 56)	+ 25°C
Comportement au vieillissement	Bon
Fluage à 95°C sur support incliné à 45°C pendant 24 h	Aucun
Temps de séchage	24 heures environ
Performances aux normes NF P 84-304	Conforme

Conditionnement

Boîtes de 5 kg.

Bidons de 25 kg.

Stockage : en emballage d'origine bien fermé dans les conditions de stockage satisfaisantes (endroit frais et bien ventilé).

Durée de stockage : 1 an à partir de la date de fabrication.

Emploi

CURNOIR est un produit à usages multiples pouvant être utilisé comme :

- Enduit d'étanchéité bitumineuse sur béton, fibre-ciment et régénération d'anciennes étanchéités (dans ces deux cas, **CURNOIR** devra être protégé des ultra-violets par une couche de **CURAL**, soit par des paillettes d'ardoise ou par des gravillons (sous un **ECRAN NTS 170**).
- Enduit d'imperméabilisation des fondations et murs enterrés en parpaings ou béton.
- Primaire « bouche pore » sur parpaings ou béton, avant la pose de membranes d'étanchéité auto-adhésives **COLPHENE**.

SOPREMA SAS AU CAPITAL DE 50 000 000 € SIEGE SOCIAL : 14 RUE DE SAINT-NAZAIRE - 67100 STRASBOURG.
ADRESSE POSTALE : CS 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX. RCS STRASBOURG : 314 527 557.

SOPREMA se réserve, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques, de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.

Tél. : 03 88 79 84 00 - Fax. : 03 88 79 84 01
www.soprema.fr - E-mail : contact@soprema.fr

SOPREMA
GRUPE

FICHE TECHNIQUE

N° DT-13/011_FR annule et remplace DT-10/068_FR

Mise en oeuvre

1. Enduit d'étanchéité sur béton :

- Bien nettoyer et assécher le support, au chalumeau si besoin.
- Application d'une première couche de **CURNOIR** (environ 400g/m²) à la brosse ou à la raclette.
- Laisser sécher 24 heures.
- Application d'une deuxième couche de **CURNOIR** (environ 400g/m²). Si la surface doit rester apparente aux U.V., déposer sur cette deuxième couche des paillettes d'ardoise (consommation 2,0kg/m²) ou après avoir laissé sécher 24h, appliquer une couche de **CURAL** (environ 400g/m²).

N.B. : Si le béton présente des traces de laitance, appliquer une couche d'**ELASTOCOL 500** (environ 0,25 l/m²).

2. Régénération d'ancienne étanchéité :

- Bien nettoyer et assécher le support, au chalumeau si besoin.
- Crever les cloques et nettoyer les gorges des fissures.
- Eventuellement, imprégnation par **ELASTOCOL 500** (environ 0,25 l/m²).
- Traiter les fissures en appliquant une première couche de **CURNOIR** et en pontant avec un tissu de verre qui sera noyé dans le **CURNOIR** à l'aide d'une spatule.
- Laisser sécher 24 heures.
- Etendre une couche de **CURNOIR** à la brosse ou à la raclette (env. 400g/m²) avec paillettes d'ardoise, ou, après avoir laissé sécher 24 h, une couche de **CURAL** à la brosse, à la raclette ou au rouleau (consommation environ 400g/m²), en prenant soin d'éviter les surépaisseurs.

3. Rénovation de plaques fibres-ciment :

- Après avoir disposé des éléments de circulation amovibles assurant la répartition des charges ou des surfaces de recueil sous la zone de travail sur plaques fibres-ciment débarrassées de toutes salissures et sèches, appliquer une couche de **CURNOIR** à la brosse (400g/m²), en prenant soin d'éviter les surépaisseurs. Laisser sécher 24 h.
- Appliquer ensuite, une couche de **CURAL** ou de paillettes d'ardoises assurant la finition esthétique ainsi que la protection aux ultra-violets (voir Fiche Technique **CURAL**).
- Il est nécessaire que **CURNOIR** et **CURAL** soient parfaitement homogénéisés avant emploi. Pour cela, il est recommandé d'utiliser un outil adapté (hélice de peintre montée sur perceuse, par exemple). En cas d'utilisation de **CURAL**, consulter la Fiche Technique correspondante.

Nettoyage des outils : solvants pétroliers, par ex. White Spirit.

FICHE TECHNIQUE

N° DT-13/011_FR annule et remplace DT-10/068_FR

Indications particulières

Hygiène, santé et environnement :

- **CURNOIR** est un produit inflammable.
- **CURNOIR** contient du xylène.
- **CURNOIR** est nocif par inhalation et contact avec la peau.

- Préalablement à l'utilisation d'une flamme nue, il est obligatoire d'éloigner d'au moins 10 mètres tous les bidons, qu'ils soient entamés ou non.
- Ne pas fumer.
- Ne pas respirer les vapeurs.
- En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
- Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
- Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Les règles d'hygiène et de sécurité dans les travaux du bâtiment sont à respecter (travaux sur les toitures, travaux sur des toitures en matériaux d'une résistance insuffisante : fibres-ciment...).

Pour toute information complémentaire, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Contrôle de la qualité :

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits. C'est pourquoi, nous appliquons un système d'assurance de la qualité suivant **ISO 9001, certifié BSI.**

