

Fiche Technique  
**Stremaform® Spacer XA3**

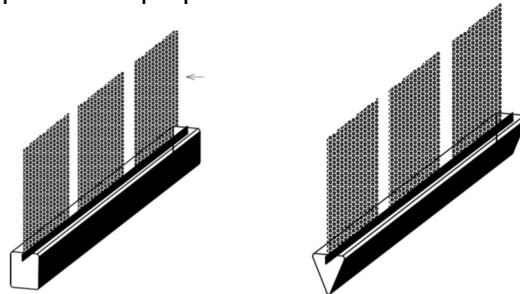
Réf. : PV3008S-C[enrobage]XA3



**Description :**

Le Stremaform® Spacer est une règle en fibrobéton permettant de garantir l'enrobage du béton dans les ouvrages, qui est liée avec une maille d'arrêt de bétonnage rigide qui a pour fonction d'empêcher l'écoulement de laitance et de faciliter la pose du premier lit d'armature. Produit se combinant avec les éléments de coffrage Stremaform®.

Les distanceurs/règles en béton fibreux extrudé sont calibrés, ont des côtes précises et présentent une forte résistance à la compression ainsi qu'une importante résistance physique et aux agressions chimiques. La combinaison avec le béton de l'ouvrage ne produit aucune fissuration et ainsi rendant l'utilisation du fibrobéton efficace dans toutes les classes d'exposition. Tous les distanceurs/règles ont été indépendamment testés pour leurs propriétés de résistance et de durabilité.



**Données techniques :**

| Caractéristique                     | Valeur   | Unité                    |
|-------------------------------------|--|--------------------------|
| Résistance à la compression         | > 50   | N/mm <sup>2</sup>        |
| Absorption d'eau                    | < 3  | % après 30 mn            |
| w/c ratio                           | < 0,4  |                          |
| Densité                             | 2,0 – 2,1  | Kg/dm <sup>3</sup>       |
| Classe de matériaux de construction | A1 – inflammable   |                          |
| Résistance au feu                   | F3 – F180  |                          |
| Classe d'exposition                 | <b>XA3</b>   |                          |
| Resistance au sulfate               | Eau souterraine (SO4 -2)<br>>600 et <=6000<br>Sol (SO4 -2)<br>>3000 et <=24000 | [mg/l]                   |
| <b>Ciment</b>                       | <b>Marque / type</b>   |                          |
| CEM III                             | CEM III / B 42,5 N – LH/SR<br>HEIDELBERG (fiche analyse chimique sur demande)  | DIN EN 197-1<br>DIN 1164 |

### Caractéristiques techniques fibre de polypropylène

|          |                    | Fibre de polypropylène |
|----------|--------------------|------------------------|
| Longueur | mm                 | 6, 12                  |
| Diamètre | µm                 | 35                     |
| Surface  | cm <sup>2</sup> /g | 690                    |
| Dosage   | kg/m <sup>3</sup>  | 5-8                    |

---

Cette fiche technique est une description condensée des facteurs ayant un effet direct sur la performance du Stremaform Spacer® et est basé sur les méthodes de travail et les usages actuels. Il peut être nécessaire de modifier ces données et les recommandations d'usage, lorsque de plus amples informations sont connues. Une utilisation correcte relève de l'utilisateur, en cas de doute, veuillez nous consulter. La version allemande de cet avis a une valeur juridiquement contraignante. La traduction en français est établie pour une meilleure compréhension.

---

**Max Frank SAS**

25 impasse de Monaco | 82000 Monaco | France | Tél. : +33 (0)5 63 03 48 98 | [info@maxfrank.fr](mailto:info@maxfrank.fr)

Intectin-résine-acrylique-TM-FRFR-01/18

[www.maxfrank.com](http://www.maxfrank.com)