



## WATERSTOP G/20.20

### Joint Waterstop en caoutchouc hydro-expansif



#### DESCRIPTION

Joint d'étanchéité Waterstop, à base d'un mélange spécial de caoutchoucs naturels et synthétiques et d'agents hydrophiles, hydro-expansifs: au contact de l'eau, son volume augmente jusqu'à plus de 3 fois par rapport à sa taille d'origine.

#### DOMAINES D'APPLICATION

Réalisation de reprises de coulée et de raccords ayant une étanchéité est sûre et permanente.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids spécifique (kg/dm <sup>3</sup> à 20°C) (ASTM) .....	1,54
Allongement (%).....	376
Dureté (duromètre Shore A).....	63,6
Résistance à la traction (kgf/cm <sup>2</sup> ) .....	67
Expansion dans l'eau potable à 30 jours (%) .....	300
Résistance au vieillissement JIS K 6.....	> 90%
Résistance au rayonnement solaire .....	positive
résistance en milieu alcalin .....	positive
Durée de conservation .....	12 mois

#### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DU SYSTÈME

WATERSTOP G/20.20 est une bande d'étanchéité dont la mise en place est simple et facile, qui ne demande pas de préparation particulière des supports, des logements préformés, etc...; elle est simplement fixée par rivetage ou au moyen du mastic hydro-expansif en cartouche FLEX GASKET, dans le cas de surfaces particulièrement irrégulières ou rugueuses.

#### MODALITÉS D'UTILISATION

WATERSTOP G/20.20 doit être étendue sur le plan de pose, normalement représenté par l'axe médian de la section de la reprise de coulée, après avoir éliminé avec soin les parties friables, incohérentes, pulvérulentes, etc...; sa fixation s'effectue par rivetage: un rivet en acier tous les 20 - 30 cm environ; l'étanchéisation des jonctions est assurée par simple juxtaposition des extrémités; le positionnement doit garantir une couverture d'au moins 18 - 20 cm par le béton, afin de limiter l'action expansive générée par l'hydratation.

#### PRÉCAUTIONS

Dans le cas de nappes d'eau agressives ou à forte teneur saline, effectuer des essais d'expansion préalables. Pour toute autre information, consulter notre "Service technique".

#### CONDITIONNEMENTS

Boîtes de 4 rouleaux de 10 ml, pour un total de 40 mètres linéaires par boîte.

Concernant la conformité et la véracité de ses données, le contenu de la présente fiche n'a de caractère contraignant que s'il est confirmé par l'apposition de notre tampon et de notre contresceau, délivrés à notre siège par le personnel délégué à cette fin. Les non-conformités éventuelles par rapport au texte d'origine ayant trait aux contenus et aux modes d'emploi n'impliqueront aucune responsabilité de notre société. En outre, étant donné le caractère extrêmement variable des conditions d'application, les indications mentionnées revêtent un caractère purement indicatif; l'utilisateur est donc tenu d'expérimenter préalablement et personnellement nos produits, pour vérifier qu'ils sont bien appropriés à l'usage prévu.