

# JUNTATEC

**Mortier pour scellage de joints de 0 à 16 mm résistant aux agressions chimiques et très résistant aux hautes températures. Idéal pour les PISCINES.**



#### ATTENTION :

- ◆ JUNTATEC n'est pas compatible pour des joints de dilatation (utiliser SELLALASTIC ou SELLAFIX).
- ◆ Lorsqu'une résistance chimique maximum est nécessaire, utiliser le produit CERPOXI.
- ◆ Ne pas ajouter de ciment ou de sable à la formule d'origine : vous perdriez de la résistance mécanique et chimique.
- ◆ JUNTATEC n'est pas un mortier réfractaire.
- ◆ Dans les piscines avec dépuración par électrolyse, utiliser uniquement le JUNTATEC gris ciment.

#### DOMAINES D'APPLICATION

##### Jointoiments :

- ◆ Scellage de joints entre dalles à l'INTÉRIEUR et à l'EXTÉRIEUR en vertical et horizontal.
- ◆ Idéal pour les joints hydrofuges, résistant aux dissolvants, bases alcalines et/ou acides faibles.
- ◆ Remplissage de joints dans les piscines publiques et privées, salles de bains, douches... en particulier dans des zones d'eau chaude : spa, hydro massages, piscines thermales, avec de l'eau salée, etc.
- ◆ Remplissage de joints soumis à de hautes températures : sortie de four dans les cuisines, tanneries, zones de désinfection, zones de lavage...
- ◆ Idéal pour jointoyer de façon antiacide les murs des bâtiments industriels étant donné sa résistance au jet de vapeur haute température.
- ◆ Puisqu'il s'agit d'un joint résistant aux champignons et aux moisissures, il est idéal pour le remplissage de joints dans les hôpitaux, laboratoires, cuisines...

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

JUNTATEC est un mortier coloré à base de sables de silice pur, de pigments inorganiques stables et d'additifs de nouvelle génération, qui se mélangent avec de l'eau, donnant un produit exceptionnel de par :

- ◆ Sa résistance aux fortes températures.
- ◆ Sa résistance chimique optimale aux : détergents, alcalins et/ou acides faibles ( $3 < \text{pH} < 14$ ) lors d'expositions occasionnelles non continues.
- ◆ Sa grande résistance mécanique et sa très bonne résistance aux impacts.
- ◆ Sa très bonne fluidité : application facile.
- ◆ Nettoyage très facile des outils.
- ◆ Sa très bonne imperméabilité.
- ◆ Sa résistance au vieillissement.
- ◆ Il est fongicide : ni moisissure ni champignon.
- ◆ Sur les joints verticaux, il ne se décolle pas.
- ◆ Il possède un pot-life extraordinaire.



#### MODE D'EMPLOI

##### ◆ Préparation des joints :

Avant l'application du JUNTATEC, nettoyer tous les joints. La première condition est d'avoir des joints résistants, solides, sans poussière, peinture, cire, huile, graisse... Lorsque la pose a été faite avec du ciment colle rapide, vous procéderez au jointoiment après 4 heures ; et la pose a été réalisée avec du ciment-colle à séchage normal, le jointoiment doit commencer après 24 heures.

Pour des joints très absorbants et secs ou exposés au soleil en périodes chaudes, vous les humidifierez au préalable en pensant bien, cependant, que trop d'humidité ou une température hors de la fourchette de  $+5^{\circ}\text{C}$   $+30^{\circ}\text{C}$  ne garantit ni une bonne consistance ni une coloration régulière.

##### ◆ Préparation du mélange :

Mélanger environ avec 23% d'eau propre (5,75 litres d'eau pour 25 kg de Juntatec), jusqu'à son homogénéisation ; utiliser un mélangeur électrique à faible r.p.m. ; laisser reposer 2 minutes ; mélanger à nouveau pour obtenir une pâte prête à être utilisée.

#### ◆ Application du mélange :

Jointoiment manuel sur : revêtements et/ou sols

- Remplir les joints avec la spatule en caoutchouc **FIX-ESPATULA**.
- Passer plusieurs fois en diagonal sur les joints.
- Récupérer les excès avec le fil de la spatule.
- Nettoyage éliminer les restes du jointoiment après 30 - 45 minutes après application.
- Utiliser la **FIX-ESPONJA** : truelle avec anse dotée d'une éponge douce de 2 cm d'épaisseur.
- Utiliser de l'eau froide est suffisant.
- Le rinçage de l'éponge se fait facilement avec le **FIX-BUCKET**.
- En cas de petits restes, vous ferez un dernier nettoyage 7 jours après le jointoiment à l'aide d'acides nettoyeurs type **GRESNET**, dilués de façon appropriée à 1:10.

Jointoiment industriel sur : grandes surfaces

- Remplir les joints avec une machine rotative pourvue de pales en caoutchouc dur.
- Redistribuer les restes avec la **FIX-ESPATULA** ou avec un râteau en caoutchouc dur.
- Nettoyage : éliminer les restes du jointoiment entre 30 - 45 minutes après application.
- Utiliser la **FIX-ESPONJA** : truelle avec anse dotée d'une éponge douce de 2 cm d'épaisseur.

#### NETTOYAGE DES USTENSILES

Vous nettoierez les outils à l'eau avant le durcissement du produit.



Le dernier nettoyage se fait 7 jours après avec **GRESNET** dilué dans 10 parts d'eau.

#### CONSOMMATIONS :

Taille de la pièce (mm)	Grosueur de la pièce (mm)	Largeur du joint (mm)	Rendement (kg/m <sup>2</sup> )
100x200	8	4	0,96
120x240	12	8	2,40
200x400	10	15	2,25
250x250	12	10	1,92
300x300	8	6	0,64

#### DONNÉES TECHNIQUES

**DIRECTIVES :**

EN-13888

**PRODUIT :**

• Type :

CG2 W Ar

Matériau de jointoiment à base de ciment amélioré avec caractéristiques supplémentaires : haute résistance à l'abrasion et absorption d'eau réduite.

• Densité en poudre :

1,4 g/cm<sup>3</sup>

• Toxicité :

Irritant, éviter le contact avec la peau et les yeux.

**APPLICATION :**

• Début du jointoiment en cas d'utilisation de :

- ciment colle rapide :

en 4 heures.

- ciment colle normal :

en 24 heures.

• Eau de gâchage :

env. 5,75 litres / sac 25 kg.

• Densité du mélange :

1,6 g/cm<sup>3</sup>

• Température d'application :

+ 5°C à + 30°C

• Vie utile :

50 min (à +20°C) ; 30 min (à +30°C)

• Début du nettoyage :

30-45 min. à +20°C

• Transitible après :

12 heures

• Durcissement final :

24 heures

**RENDEMENTS FINAUX :**

• Résistance à l'humidité :

excellente

• Résistance au vieillissement :

excellente

• Résistance aux dissolvants :

excellente

• Résistance aux acides faibles :

excellente

• Résistance à la température :

excellente entre -50°C et +250°C

• Résistance à l'abrasion :

- 1000 mm<sup>3</sup>

• Résistance à la flexion après stockage à sec :

³ 3,5 N/mm<sup>2</sup>

• Résistance à la flexion après cycles de gel - dégel :

³ 3,5 N/mm<sup>2</sup>

• Résistance à la compression après stockage à sec :

³ 15 N/mm<sup>2</sup>

• Résistance à la compression après cycles de gel - dégel :

³ 15 N/mm<sup>2</sup>

• Rétraction :

-2 mm/m

• Absorption d'eau après 30 min. :

-2 g

• Absorption d'eau après 240 min. :

-5 g

**STOCKAGE :**

Dans des endroits couverts et aérés, en le conservant dans son emballage d'origine bien fermé jusqu'à :

12 mois

**PRÉSENTATION ET COULEURS :**

Il est livré en :

seaux de 10 kg et en sacs de 25 kg en blanc, beige et gris ciment.