

# 188 OMNICHAPE FIBRÉ



1/2



## LES + PRODUIT

- ▶ Utilisation intérieure/extérieure
- ▶ Enrichi en fibres
- ▶ Forte épaisseur : jusqu'à 40 mm
- ▶ Résistance mécanique élevée
- ▶ Pompable
- ▶ Très bonne résistance au choc
- ▶ Peut être peint

## ÉPAISSEUR

- ▶ 5 à 40 mm

## DOSAGE EN EAU

- ▶ 4 à 4,5 litres

## CONSOMMATION

- ▶ 1,8 kg/m<sup>2</sup>/mm

## DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- ▶ Marquage CE selon la Norme NF EN 13813

## DESCRIPTION

- 188 OMNICHAPE FIBRÉ est un enduit de sol enrichi en fibres, prêt au mouillage.
- 188 OMNICHAPE FIBRÉ permet la réalisation d'ouvrages d'interposition ou de ragréages, pour l'intérieur et l'extérieur, dans le neuf comme en rénovation.
- 188 OMNICHAPE FIBRÉ est destiné à la confection de chapes minces ou de ragréages de sol de parkings et garages privés, aires de stockage.

## DOMAINES D'APPLICATION

### • Sols intérieurs et extérieurs

### ■ SUPPORTS ADMISSIBLES <sup>(1)</sup>

- Chape rapportée
- Chape incorporée
- Dalle béton surfacée
- Élément préfabriqué y compris plancher collaborant
- Chape fluide ciment ou anhydrite sous AT (avec ou sans plancher chauffant, hors PRE)
- Ancien carrelage
- Peinture poncée
- Dalle semi-flexible
- Trace de colle

Le taux d'humidité résiduelle lors de la pose du ragréage doit être conforme à celui demandé dans les documents de mise en œuvre (CPT, DTU, AT) des supports ou revêtements concernés.

### ■ SUPPORTS EXCLUS

- Ne doit pas être utilisé en sol industriels tels que chaudronnerie, aciérie, fonderie, laiterie...

### ■ REVÊTEMENTS ASSOCIÉS <sup>(2)</sup>

#### Tableau des revêtements et délais de recouvrement pour épaisseur minimale

Revêtements	Délais de recouvrement
Carrelage <sup>(4)</sup> , moquette	8 h
Revêtement PVC dalle ou lé	24 h
Peinture, résine époxy autolissante <sup>(5)</sup>	24 h
Parquet collé <sup>(4)</sup>	24 h

Le recouvrement du ragréage se fera après séchage complet sous 8 jours maximum.

## CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** : poudre grise
- **Densité apparente de la poudre** : 1,4 ± 0,1
- **Granulométrie** : 0 à 2 mm
- **Composition** : liants hydrauliques, charges minérales et adjuvants spéciaux

## PERFORMANCES <sup>(3)</sup>

- **Durée d'utilisation du mélange** : 20 min (autolissage)
- **Durée de vie en auge** : 40 min ± 10 min
- **Délai de mise en circulation légère** : 6 h ± 2 h
- **Délai avant recouvrement** : 1 à 3 jours par cm d'épaisseur
- **Adhérence initiale à 28 jours (MPa)** : ≥ 1
- **Classe de résistance à la flexion** : F5
- **Classe de résistance à la compression** : C20

## MISE EN ŒUVRE

### ■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports doivent être conformes aux textes en vigueur, Normes DTU, CPT.
- Ils doivent être sains, solides, secs, propres, non fissurés, exempts de graisse, de trace de plâtre, de cire ou de tout autre produit pouvant altérer l'accrochage.
- Éliminer par grattage, puis par balayage ou aspiration les traces de plâtre, de laitance, de peinture, de colle, d'enduit mural ou de lissage P2 ou P3.
- Les sols souillés de cire, de graisse ou de peinture doivent être décapés.
- Dans tous les cas, les supports doivent être dépoussiérés et de cohésion > 0,7 MPa (pour des épaisseurs d'application > 2 cm).
- Sur chape anhydrite, appliquer deux couches de primaire 124 PROLIPRIM\* ou 165 PROLIPRIM UNIVERSEL\* espacées de 30 min minimum.
- Dans le cas de supports soumis à des remontées d'humidité, utiliser 167 PRIMAIRE ANTI-REMONTEÉ D'HUMIDITÉ\* associé à 164 PROLIPRIM RAPID\* ou à SABLE GS 20\*.

### Préparation sur sols chauffants

- Couper le chauffage sur les sols chauffants 48 h avant l'application du primaire.
- Remettre progressivement en température 48 h après la pose du revêtement.

# 188 OMNICHAPE FIBRÉ

2/2

## POUR UN CHANTIER RÉUSSI

- ▶ Bien préparer le support : il doit être propre, sain et dépoussiéré.
- ▶ **Respecter le taux de gâchage** préconisé sur la Fiche Technique pour obtenir les meilleures performances du produit.
- ▶ Protéger des courants d'air et du soleil pendant les 1<sup>ères</sup> heures suivant l'application.
- ▶ Par temps froid, utiliser une eau de gâchage d'une température supérieure à + 10°C.

## CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 kg

## CONSERVATION

- ▶ **12 mois** à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, et stocké à l'abri de l'humidité

## GARANTIE

- ▶ R.C. fabricant

## ■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **188 OMNICHAPE FIBRÉ** avec 4 à 4,5 litres d'eau propre soit 16 à 18 % d'eau jusqu'à obtention d'une pâte onctueuse, homogène et sans grumeaux.
- Utiliser pour le mélange un malaxeur électrique à vitesse rapide.
- Laisser reposer la gâchée 3 à 5 min.
- Remélanger juste au moment de l'emploi.

## ■ APPLICATION

- Prévoir une désolidarisation à l'aide d'une bande compressible de 3 mm minimum d'épaisseur, en périphérie de pièce et autour des poteaux.
- L'application se fera :
  - soit tirée à l'aide d'une règle,

- soit à la lisseuse métallique, en répartissant le produit régulièrement selon l'épaisseur nécessaire.
- En cas d'utilisation d'un rouleau débulleur, le passage se fera dans la continuité du coulage et non au moment du matage.

## Épaisseurs admissibles

- 5 à 40 mm
- Pour des épaisseurs de 20 mm à 40 mm, possibilité de mélanger 5 litres de sable fin 0/4 mm par sac de 25 kg (attention à la perte de l'auto-lissage).
- Minimum 8 mm en parking et garage privatif
- Respecter les joints de fractionnement (cf DTU 26.2).

Tableau des primaires

Type de support	Choix du primaire				
	165 PROLIPRIM UNIVERSEL	164 PROLIPRIM RAPID	124 PROLIPRIM	162 PRIMAPRÈNE PLUS	167 PRIMAIRE ANTI- REMONTÉE D'HUMIDITÉ
Supports poreux	■	□	■		■
Supports normalement absorbants	■	■	■	□	■
Supports lisses ou fermés	■	■		■	■

Recouvrir le primaire dans la journée (dans la limite maximum de 24 h), sinon appliquer une nouvelle couche de primaire. Vérifier que le primaire est sec au toucher avant recouvrement.

- Usage recommandé □ Usage possible

**ASSISTANCE TECHNIQUE** : ParexGroup SAS assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

**0 826 08 68 78** Service 0,15 € / min + prix appel

## DOCUMENTATION TECHNIQUE - Décembre 2022

Cette Fiche Technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier qu'il dispose de la version la plus récente - Mise à jour consultable sur [parexlanko.com](http://parexlanko.com).

**PAREXGROUP SAS** 19 place de la Résistance - CS 50053  
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00

PAREXLANKO est une marque du groupe Sika.

**PAREXLANKO**

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures d'utilisation comprises entre + 5°C et + 35°C.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité avant utilisation du produit.
- Port des EPI conformément aux recommandations de la Fiche de Données de Sécurité.