

BÉTON TOUS TRAVAUX



LES + PRODUIT

- ▶ Classe de résistance C25/30
- ▶ Sables et graviers calibrés (0 à 6 mm)
- ▶ Granulométrie maximum : 6 mm

CONDITIONNEMENT

- ▶ 25 kg

CONSERVATION

- ▶ 1 an à partir de la date de fabrication en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité



DOMAINE D APPLICATION

Béton recommandé pour la réalisation de poutres, linteaux, poteaux, fondations, dallages, appuis de fenêtres, seuils et marches, scellement de poteaux et piquets de clôtures, d'accessoires d'extérieur...

DESCRIPTION

Béton prêt à gacher constitué de liant hydraulique et de granulats calibrés.

PRÉPARATION

- Utiliser une auge propre.
- Préparation manuelle, au malaxeur ou en bétonnière.
- Verser l'eau dans le récipient propre ou dans la cuve de la bétonnière, en respectant le dosage indiqué, et ajouter le BÉTON TOUS TRAVAUX.
- Bien mélanger pour obtenir une pâte homogène, de consistance souple et sans grumeaux.

MISE EN ŒUVRE

■ APPLICATION :

- Préparation des supports
Support propre, dépolysieré, dégraissé, sain et cohésif.
Si le support est absorbant, l'humidifier au préalable.
- Le support doit être humide, mais non ruisselant.
- **Coffrage** : réaliser les coffrages en matériaux propres, étanches, solides et indéformables.
Le décoffrage des ouvrages non porteurs pourra se faire après 2 ou 3 jours.
- **Ferrailage** : les armatures doivent être disposées selon leur diamètre, à au moins 20 mm de la surface du béton fini.

■ NETTOYAGE :

- Nettoyer les outils à l'eau avant le séchage.

■ DURCISSEMENT :

- Se prolonge durant 28 jours après la pose, pour une performance maximale.

CARACTÉRISTIQUES

- **Aspect** : poudre
- **Couleur** : gris
- **Granulométrie** : 0 - 6 mm
- **Temps d'application du mélange** : +/- 1 h à 20°C
- **pH pâte** : 13
- **Densité produit durci** : 2,2

CARACTÉRISTIQUES D'UTILISATION

Consommation 12 à 13 l en place par sac de 30 kg	 10% d'eau	 1 h à 20°C pour appliquer	 28 jours durcissement définitif	 +35°C +5°C Température d'utilisation
--	----------------------	--	---	---

(1) Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.

TEMPS DE PRISE (1)

Température	Début de prise	Fin de prise
+ 20°C	3 h	4 h

RÉSISTANCES MÉCANIQUES EN COMPRESSION (MPa)*

Échéance	Compression
24 heures	≈ 10
48 heures	≈ 15
7 jours	≈ 20
28 jours	≈ 30

* Valeurs de laboratoire données à titre indicatif sur cubes 10 x 10 x 10 conservés à + 20°C et 90 % d'humidité

CONSEIL

- Peut être adjuvanté (hydrofuge, accélérateur de prise...). Essai préalable recommandé
- Peut être coloré avec des poudres colorantes adaptées.
- Ne pas appliquer sur support gelé ou si menace de gel dans les heures suivant l'application. En cas de vent et/ou par temps chaud, appliquer un produit de cure adapté ou procéder à une cure à l'eau.
- En cas d'utilisation en béton désactivé, essai préalable du désactivant obligatoire.

SÉCURITÉ

- Tenir hors de portée des enfants .
- Avant utilisation consulter la Fiche de Données de Sécurité.
- Produit dangereux. Respecter les précautions d'emploi.
- Porter des gants imperméables en caoutchouc butyle/nitrile conformes à la norme EN ISO 374-2, des lunettes de sécurité et des vêtements de protection couvrants.

CATALOGUE TECHNIQUE - Février 2024

La présente 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 si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur www.parexlanko.com

SIKA France SAS 84 rue Édouard Vaillant - 93350 Le Bourget
Tél. (33) 01 41 17 20 00

Parexlanko, une marque Sika.

PAREXLANKO