



LES "PLUS" PRODUIT

- Bon pouvoir autolissant
- Très bonne adhérence
- Jusqu'à 10 mm en une seule passe
- Bonne résistance au poinçonnement
- Produit pompable



PROPRIETES

173 SOLDUR permet de réaliser un ragréage autolissant pour un emploi en sol intérieur dans les locaux classés P3 au plus. Prêt au mouillage, il est destiné à la préparation des supports en vue de la pose de revêtements de sols minces. L'application de **173 SOLDUR** nécessite d'être associée à la mise en œuvre préalable du primaire **124 PROLIPRIM** ou **163 OMNISOL** ou **162 PRIMAPRENE PLUS**.

DOMAINES D'APPLICATION

- Sols : intérieurs

Supports admissibles⁽¹⁾

- Chape rapportée
- Chape incorporée
- Dalle surfacée en béton
- Élément préfabriqué
- Plancher chauffant (eau chaude ou réversible)
- Ancien carrelage

(1) associés avec le primaire indiqué en fonction de la porosité.

Revêtements associés

- Moquette
- Revêtement plastique souple
- Dalle plastique rigide
- Parquet collé⁽²⁾
- Carrelage⁽²⁾

(2) sur ragréage d'épaisseur mini 3 mm.

CARACTERISTIQUES

- **Présentation** : poudre brun rouge
- **Densité apparente de la poudre** : $1,2 \pm 0,1$
- **Granulométrie** : 0 à 0,5 mm
- **Composition** : liants hydrauliques, charges minérales et adjuvants spéciaux

Caractéristiques d'utilisation⁽³⁾

- Pouvoir autolissant : bon jusqu'à 15 min
- Durée de vie du mélange : 30 min \pm 5 min
- Délai de mise en circulation légère : 5 h \pm 1 h
- Délai avant recouvrement (pour épaisseur minimale) :
 - carrelage, moquette : 12 à 24 h
 - dalle plastique rigide : 24 à 48 h
 - parquet collé : 48 à 72 h

Performances⁽³⁾

- Adhérence initiale à 28 jours (MPa) : ≥ 1
- Classe de résistance à la flexion : F4
- Classe de résistance à la compression : C16

(3) valeurs déterminées en laboratoire selon les modalités d'essais du CSTB, à 23°C et 50% d'humidité relative.

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

- Les supports doivent être conformes aux textes en vigueur DTU et CPT édités par le CSTB.
- Ils doivent être sains, solides, secs, propres, non fissurés, exempts de graisses, de traces de plâtre, de cire ou de tout autre produit pouvant altérer l'accrochage.
- Eliminer par grattage, puis par balayage ou aspiration les traces de plâtre, de laitance, de peinture, de colle, d'enduit mural ou de lissage P2.
- Les sols souillés de cire, de graisse ou de peinture doivent être décapés.
- Dans tous les cas, les supports doivent être dépoussiérés.

Supports poreux

(goutte d'eau absorbée en moins d'1 min) Application sur fond sec du primaire **124 PROLIPRIM** ou **163 OMNISOL**, puis attendre son séchage complet.

Supports normalement absorbants

(goutte d'eau absorbée entre 1 et 5 min) Application sur fond sec du primaire **124 PROLIPRIM** ou **163 OMNISOL**, puis attendre son séchage complet.

Supports lisses ou fermés

(goutte d'eau absorbée en plus de 5 min) Application sur fond sec du primaire **162 PRIMAPRENE PLUS** ou **163 OMNISOL**, puis attendre son séchage complet.

Préparation du produit

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **173 SOLDUR** avec 6 litres d'eau propre, soit 24% 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.
- Etaler le produit sur le support en une seule passe à l'aide d'une lisseuse inox par de larges mouvements de va-et-vient.
- A l'aller, tirer à zéro en tenant la lisseuse presque verticalement, permettant ainsi de chasser les bulles d'air.
- Au retour, régler l'épaisseur souhaitée en lissant avec l'outil presque horizontal.
- Epaisseurs admissibles :
 - locaux classés P2 : 1 à 10 mm,
 - locaux classés P3 : 3 à 10 mm.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Température d'utilisation comprise entre + 5°C et + 30°C.
- Par temps froid, utiliser une eau de gâchage d'une température supérieure à + 10°C.
- Couper le chauffage sur les sols chauffants 48 h avant l'application de l'enduit.
- Remettre progressivement en température 48 h après la pose du revêtement.
- Protéger des courants d'air et du soleil pendant les premières heures.
- Le recouvrement de l'enduit se fera après séchage complet sous 8 jours maximum.
- Consulter la fiche de données de sécurité avant utilisation du produit.

CONSOMMATION

1,5 kg/m² par mm d'épaisseur.

CONDITIONNEMENTS

- Sac de 25 kg.

PALETTISATION

- 48 sacs de 25 kg (1,2 tonne).

CONSERVATION

6 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine, non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

GARANTIE

- R.P. fabricant.

DOCUMENTS DE REFERENCE

- Norme EN 13813.
- Certificat CSTB certified.

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.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société Parexlanko S.A. 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.

Documentation technique 2011