

# 174 SOLISS



1/2



## LES + PRODUIT

- ▶ Neuf et Rénovation
- ▶ Excellente autolissance
- ▶ Produit pompable
- ▶ Bonne résistance au poinçonnement

## ÉPAISSEUR

- ▶ 3 à 10 mm

## DOSAGE EN EAU

- ▶ 5,75 à 6,25 litres

## CONSOMMATION

- ▶ 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur

## DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- ▶ Conforme à la Norme NF EN 13813
- ▶ Certificat QB

## DESCRIPTION

- **174 SOLISS** 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 avant la pose d'un revêtement de sol mince.

## DOMAINES D'APPLICATION

- Sols intérieurs

## SUPPORTS ADMISSIBLES

### Neuf

- Chape ciment adhérente ou flottante
- Dalle béton y compris sur terre-plein
- Plancher chauffant à eau basse température et réversible
- Chape fluide ciment ou anhydrite (I) sous AT (hors PRE)

### Rénovation

- Trace de colle adhérente
- Ancien carrelage
- Ancienne peinture poncée
- Dalle semi-flexible

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.

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

Revêtements	Délais de recouvrement
Carrelage (2)	8 h à 12 h
Moquette	12 h à 24 h
Revêtement PVC dalle ou lé	24 h à 48 h
Parquet collé (2)	48 h à 72 h

Le recouvrement de l'enduit se fera après séchage complet sous 8 jours maximum

## CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** : poudre grise
- **Densité apparente de la poudre** : 1,2 ± 0,1
- **Granulométrie** : 0 à 0,5 mm
- **Composition** : liants hydrauliques, charges minérales et adjuvants spéciaux

## PERFORMANCES (3)

- **Pouvoir autolissant** : bon jusqu'à 25 min
- **Durée de vie du mélange** : 30 min ± 5 min
- **Délai de mise en circulation légère** : 4 h
- **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 et Guides de Rénovation CSTB.
- 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.
- Les sols souillés de cire, de graisse ou de peinture doivent être décapés.
- L'application de **174 SOLISS** nécessite d'être associée à la mise en œuvre préalable du primaire **124 PROLI PRIM\*** ou **165 PROLI PRIM UNIVERSEL\*** ou **163 OMNISOL\*** ou **162 PRIMAPRÈNE PLUS\***.
- Dans tous les cas, les supports doivent être dépoussiérés.
- Sur chape anhydrite, appliquer deux couches de primaire **124 PROLI PRIM\*** ou **165 PROLI PRIM UNIVERSEL\*** espacées de 30 min minimum.
- Dans le cas de supports soumis à des remontés d'humidité, utiliser **167 PRIMAIRE ANTI-REMONTÉE D'HUMIDITÉ\*** sablé.

### 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.

### PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **174 SOLISS** avec 5,75 à 6,25 litres d'eau propre, soit 23 à 25% 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

- Étaler 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.
- 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

- **Locaux classés P2** : 1 à 10 mm
- **Locaux classés P3** : 3 à 10 mm

# 174 SOLISS

2/2

## POUR UN CHANTIER RÉUSSI

- ▶ Bien préparer le support : il doit être propre, sain et dépoussiéré.
- ▶ Primairiser le support à l'aide du primaire adapté.
- ▶ **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.P. Fabricant

**ASSISTANCE TECHNIQUE** : La Société ParexGroup 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 - Novembre 2017

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](http://www.parexlanko.com).

**PAREXGROUP S.A.** 19 place de la Résistance - CS 50053  
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00  
Renseignements techniques : 0 826 08 68 78 (0.15 €/min + prix appel)

**PAREXLANKO**

## Tableau des primaires

Type de support	Choix du primaire				
	124 PROLIPRIM	162 PRIMAPRÈNE PLUS	163 OMNISOL	165 PROLIPRIM UNIVERSEL	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.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures d'utilisation comprises entre + 5°C et + 30°C.
- 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.