



1/2



## LES + PRODUIT

- ▶ Application sans primaire sur chape anhydryte
- ▶ Simple encollage : jusqu'à 3 600 cm<sup>2</sup>
- ▶ Temps d'ajustabilité amélioré
- ▶ Remise en circulation rapide
- ▶ Sous Avis Technique

## DOSAGE EN EAU

- ▶ 6 à 6,5 litres

## CONSUMMATION

- ▶ 4 à 6 kg/m<sup>2</sup> (voir tableau)

## DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- ▶ Avis Technique n°13/09-1049\*02 mod.

# 556 PROLI FLUIDE ANHYDRITE

## DESCRIPTION

- Colle spécialement adaptée à la pose sans primaire de revêtements céramiques des petits aux grands formats jusqu'à 3 600 cm<sup>2</sup> sur chapes fluides (limitée aux locaux E2 au plus). Elle apporte gain de temps et rendement élevé.

## DOMAINES D'APPLICATION

- Sols intérieurs

### ■ SUPPORTS ET REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Voir tableau ci-après

### ■ SUPPORTS ADMISSIBLES

- Plancher béton
- Chape fluide anhydryte sous AT avec ou sans système de chauffage au sol à eau (se référer à l'AT de la chape)
- Chape ciment autonivelante
- Dalle ou chape sur isolant ou couche de désolidarisation
- Mortier d'égalisation P3
- Plancher chauffant base ciment à eau chaude ou réversible

### ■ SUPPORTS EXCLUS

- Tous les supports à base de métal

### ■ REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Grès cérame
- Grès étiré
- Grès porcelaine
- Terre cuite
- Dalle de pierre calcaire et de roche marbrière

## CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** : poudre gris clair
- **Densité apparente de la poudre** : 1,2 ± 0,1
- **pH** : 11 ± 1
- **Composition** : liant hydraulique, résine plastifiante, charges minérales et adjuvants

## PERFORMANCES <sup>(1)</sup>

- **Temps ouvert** : 20 min environ
- **Temps d'ajustabilité** : 20 à 3 min environ
- **Temps de vie en auge** : 60 min
- **Délai de mise en circulation** : 24 h environ
- **Adhérence initiale à 24 heures (MPa)** : ≥ 0,5
- **Adhérence initiale à 8 jours (MPa)** : ≥ 1
- **Adhérence après action de l'eau (MPa)** : ≥ 1
- **Résistance aux températures** : - 20°C + 80°C

## MISE EN ŒUVRE

- Se référer aux Normes DTU, CPT et Guides rénovation du CSTB en vigueur pour la mise en œuvre des produits.

### ■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Planéité de 5 mm sous la règle de 2 m.
- Vérifier que le taux d'humidité, la dureté et la porosité soient conformes aux recommandations du fabricant de la chape.
- Délai de séchage avant recouvrement de la chape ciment autonivelante : 15 jours minimum à 20°C.
- Éliminer le brillant de surface par ponçage, suivi d'un dépoussiérage efficace par aspiration en respectant les exigences de l'AT de la chape.
- Avant collage, éliminer les poussières résiduelles de préférence à l'éponge humide.

### Cas des «Chapes sans ponçage»

- Le chapiste doit contrôler l'état de surface au plus tôt 4 jours après le coulage.
- En cas de présence de pellicule de surface, l'éliminer par ponçage.

### ■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger 1 sac de 25 kg de 556 PROLI FLUIDE ANHYDRITE avec 6 à 6,5 litres d'eau propre, soit environ 24 à 26% d'eau jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux.
- Utiliser pour le mélange un malaxeur électrique à vitesse lente.

### ■ APPLICATION

- Verser et étaler le mortier-colle sur le support à l'aide d'une lisseuse sur une surface de 1 à 2 m<sup>2</sup>, puis avec la taloche crantée adaptée, régulariser l'épaisseur.
- Presser le revêtement céramique par battage à l'aide d'un maillet afin d'assurer un parfait transfert.

## JOINTOIEMENT

**Délai de séchage avant jointoiment** : 24 h environ

### Utiliser nos produits

- 5040 PROLIJOINT PERFECT\*
- 542 PROLIJOINT SOL\*
- 5045 PROLIJOINT SOUPLE\* (recommandé sur planchers chauffants)
- 5046 ELIT\* (recommandé sur planchers chauffants)
- 547 PROLIJOINT RUSTIC\*
- 548 PROLIPOX S\*
- PERFECT COLOR\*
- 550 - 551 PROLIJOINT RESIST\*

# 556

## PROLIFLUIDE ANHYDRITE

2/2

### POUR UN CHANTIER RÉUSSI

- ▶ Bien préparer le support : il doit être propre, sain et dépoussiéré.
- ▶ Ne pas appliquer en plein soleil ou par vent fort.
- ▶ Pour les chapes anhydrites, vérifier systématiquement l'humidité résiduelle du support à la bombe à carbure. Elle devra être  $\leq 1\%$  pour les locaux E1 et  $\leq 0,5\%$  pour les locaux E2.
- ▶ En cas de sols chauffants, les opérations de première mise en chauffe doivent avoir été réalisées avant la pose de revêtement. Cette vérification s'effectue sous la responsabilité du carreleur.

### CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 kg
- ▶ Palette de 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

### Supports et revêtements associés

		SURFACE MAXIMUM EN CM <sup>2</sup>		
		Terre cuite	Grès	Pierre Naturelle
SOLS <sup>(a)</sup> INTÉRIEURS	<b>SUPPORTS (b)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plancher béton <sup>(d)</sup></li> <li>• Chape fluide anhydrite sous AT avec ou sans système de chauffage au sol</li> <li>• Chape ciment autonivelante <sup>(c)</sup></li> <li>• Dalle ou chape sur isolant ou couche de désolidarisation <sup>(c)</sup></li> <li>• Mortier d'égalisation P3 <sup>(c)</sup></li> <li>• Plancher chauffant base ciment à eau chaude ou réversible <sup>(c)</sup></li> </ul>	900	3 600	3 600

(a) Pour le classement du local admis et le choix du primaire associé, se reporter au tableau Guide de choix - (b) Se reporter aux Normes DTU, CPT et Guides rénovation du CSTB en vigueur - (c) Utiliser les primaires **124 PROLI PRIM**® ou **165 PROLI PRIM UNIVERSEL**® en fonction de la porosité du support - (d) Sur vide sanitaire ou local non chauffé, utiliser un mortier-colle C2S.

### Mode d'encollage et consommation (poids en poudre par m<sup>2</sup> indicatif)

Format du carreau (cm <sup>2</sup> )	120 < S ≤ 1 200	1 200 < S ≤ 2 200	2 200 < S ≤ 3 600
<b>SOLS INTÉRIEURS</b>	4 kg/m <sup>2</sup> (U9)	5 kg/m <sup>2</sup> (DLø20 ou E10)	6 kg/m <sup>2</sup> (DLø20 ou E10)

SIMPLE ENCOLLAGE

p = porosité en %

**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 2016

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**

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures d'utilisation comprises entre +5°C et +30°C.
- Sur sol chauffant, respecter les recommandations du fabricant de la chape.
- Produit limité aux locaux E2.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.