



1/2

LES + PRODUIT

- ▶ Spécial sol et planchers chauffants
- ▶ Simple encollage jusqu'à 10 000 cm²
- ▶ Enrichi en fibres : résiste à la fissuration

DOSAGE EN EAU

- ▶ 5,25 à 5,75 litres

CONSUMMATION

- ▶ 4 à 5 kg/m² (voir tableau)

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ Conforme à la Norme NF EN 12004
- ▶ Certificat QB

5073 FLUIDE 2S



DESCRIPTION

- Mortier-collé fluide fibré destiné à la pose de revêtements céramiques en sols intérieurs et extérieurs, sur planchers chauffants (PRE, basse température, réversible...), vides sanitaires ou locaux non chauffés.
- Il permet la pose de grands formats jusqu'à 10 000 cm² classés NF UPEC (cf CPT Sols Grand format - Travaux neufs) en simple encollage.

DOMAINES D'APPLICATION

- Sols intérieurs et extérieurs
- **SUPPORTS ET REVÊTEMENTS ASSOCIÉS**

Voir tableau ci-après

■ COMPATIBLE AVEC LES SYSTÈMES

- 588 ENDUIT D'ETANCHEITE**
- 596 PROLIPOAT**

■ SUPPORTS EXCLUS

- Tous les supports à base de métal
- Enduit pelliculaire ≤ 3 mm

CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** : poudre grise
- **Densité apparente de la poudre** : 1 ± 0,1
- **pH** : 12 ± 1
- **Composition** : liants hydraulique et organique, charges minérales et adjuvants

PERFORMANCES (1)

- **Temps ouvert** : 30 min environ
- **Temps d'ajustabilité** : 20 min environ
- **Temps de vie en auge** : 2 h environ
- **Délai de mise en circulation** : 24 à 48 h
- **Adhérence initiale à 28 jours (MPa)** : ≥ 1
- **Adhérence après action de l'eau (MPa)** : ≥ 1
- **Adhérence après cycles gels/dégels (MPa)** : ≥ 1
- **Adhérence après action de la chaleur (MPa)** : ≥ 1
- **Déformabilité (mm)** : ≥ 2,5
- **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 sous la règle de 2 m
 - 5 mm : formats S ≤ 3 600 cm²
 - 3 mm : 3 600 cm² < S ≤ 10 000 cm²
- Les supports seront sains, propres, dépoussiérés, exempts de toute trace d'huile, de plâtre, de laitance...
- Ils ne devront pas ressuer l'humidité, ni être gelés.
- Dans le cas de béton sec ou d'enduit, on procédera à une humidification quelques heures avant la pose.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **5073 FLUIDE 2S** avec 5,25 à 5,75 litres d'eau propre, soit environ 21 à 23% d'eau jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux.
- Utiliser pour le mélange un malaxeur électrique à vitesse lente.

■ APPLICATION

- Étaler le mortier-collé sur le support à l'aide d'une lisseuse sur une surface de 1 à 2 m², 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.
- Pour les grands formats, se référer au CPT grands formats.
- L'éclatement des carreaux (rapport longueur/largeur) est limité à 3 et à 8 pour les carreaux oblongs, la plus grande dimension ne dépassant pas 120 cm.

JOINTOIEMENT

Délai de séchage avant jointolement : 24 h environ

- Pour les formats > 3 600 cm², les joints seront alignés et de 5 mm minimum.
- Les carreaux bénéficiant de l'option D UPEC peuvent être posés à joints décalés de 1/3 de la plus grande longueur et/ou à joint réduit de 3 mm

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*

5073 FLUIDE 2S

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.

CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 kg
- ▶ Palette de 48 sacs de 25 kg (1,2 tonne)

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

Supports et revêtements associés

		SURFACE MAXIMUM EN CM ²							
		Pâte de verre Emaux	Plaquette de terre cuite	Carreau de terre cuite	Grès		Faïence	Pierre Naturelle	
					p ≤ 0,5	p > 0,5		p ≤ 2	p > 2
SUPPORTS (b)									
SOLS INTÉRIEURS (a)	<ul style="list-style-type: none"> • Dalle béton sur terre-plein • Chape fluide anhydrite (c) avec ou sans plancher chauffant à eau • Dalle ou chape ciment fluide ou traditionnelle sur isolant ou désolidarisée avec ou sans plancher chauffant à eau • Mortier d'égalisation P3 	300		900	10 000	10 000		3 600	3 600
	<ul style="list-style-type: none"> • Plancher béton sur vide sanitaire ou local non chauffé • Dalle ou chape adhérente sur vide sanitaire ou local non chauffé • Ancien carrelage - Granito • Peinture poncée (d) • Dalle semi-flexible (e) • Trace de colle non redispersable • Chape asphalte (type AI) • Plancher Rayonnant Electrique (PRE) 	300		900	3 600	3 600		3 600	3 600
	<ul style="list-style-type: none"> • Dalle ou chape allégée (d_z ≥ 0,65) • Chape sèche 	300		900	2 200	2 200		2 200	2 200
	<ul style="list-style-type: none"> • Panneau bois (CTB-H/CTB-X/OSB3) • Parquet mosaïque collé (e) 	300		900	1 200	1 200		1 200	1 200
	<ul style="list-style-type: none"> • Natte d'étanchéité • SEL PU sablé sous AT ou cahier des charges visé par un bureau de contrôle 	300		900	3 600	3 600		3 600	3 600
SOLS EXTERIEURS (a)	<ul style="list-style-type: none"> • Dallage béton sur terre-plein • Plancher béton, dalle béton, chape ciment • Mortier d'égalisation P3 • Ancien carrelage 	300		900	2 200	2 200		3 600	3 600

(a) Pour le classement du local admis et le choix du primaire, se reporter au tableau Guide de choix - (b) Se reporter aux Normes DTU, CPT et Guides rénovation du CSTB en vigueur - (c) Sur chape anhydrite, appliquer deux couches de primaire **124 PROLI PRIM**® ou **165 PROLI PRIM UNIVERSEL**® espacées de 30 min minimum - (d) Primariser avec le primaire **162 PRIMAPRENE PLUS**® ou **165 PROLI PRIM UNIVERSEL**® ou **163 OMNISOL**® au préalable - (e) Avec une pente ≥ 1,5 cm/m et des carreaux pressés ou étirés de porosité ≤ 3%.

Mode d'encollage et consommation (poids en poudre par m² indicatif)

Format du carreau (cm ²)	120 < S ≤ 1 200	1 200 < S ≤ 2 200	2 200 < S ≤ 3 600	3 600 < S ≤ 10 000
SOLS INTÉRIEURS	4 kg/m ² (U9)	4 kg/m ² (DLø20 ou E10)	5 kg/m ² (DLø20 ou E10)	5 kg/m ² (DLø20 ou E10)
SOLS EXTERIEURS	4 kg/m ² (DLø20 ou E10)	5 kg/m ² (DLø20 ou E10)	5 kg/m ² (DLø20 ou E10) pierres naturelles uniquement	

SIMPLE ENCOLLAGE

POSE NON ADMISE

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.

PARXGROUP 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)

PARXLANKO

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures d'utilisation comprises entre + 5°C et + 30°C.
- Au-dessus de 25°C le délai de pose du revêtement est raccourci.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.