



1/2



## LES + PRODUIT

- ▶ Spécial sol et planchers chauffants
- ▶ Enrichi en fibre : meilleure résistance à la fissuration

## DOSAGE EN EAU

- ▶ 5,25 à 5,75 litres

## CONSUMMATION

- ▶ 4 à 5 kg/m<sup>2</sup> (voir tableau)

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ Marquage CE selon la Norme NF EN 12004
- ▶ Certificat QB CSTB

## DESCRIPTION

- Mortier-colle 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 15 000 cm<sup>2</sup> classés NF UPEC.

## DOMAINES D'APPLICATION

- Sols intérieurs et extérieurs

## ■ SUPPORTS ET REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Voir tableau ci-après

## ■ COMPATIBLE AVEC LES SYSTÈMES

- 598 PROLI IMPER\*
- 588 ENDUIT D'ÉTANCHÉITÉ\*
- 597 PROLIMUR PROTEC\*

## ■ SUPPORTS EXCLUS

- Tous les supports à base de métal
- Enduit pelliculaire  $\leq$  3 mm

## CARACTÉRISTIQUES

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

## PERFORMANCES (1)

- **Temps ouvert** : 20 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)** :  $\geq 1$
- **Adhérence après action de l'eau (MPa)** :  $\geq 1$
- **Adhérence après cycles gels/dégels (MPa)** :  $\geq 1$
- **Adhérence après action de la chaleur (MPa)** :  $\geq 1$
- **Déformabilité (mm)** :  $\geq 2,5$

## MISE EN ŒUVRE

- Se référer aux Normes DTU, CPT en vigueur pour la mise en œuvre des produits.

## ■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Planéité sous la règle de 2 m
  - 5 mm : formats  $S \leq 3\ 600$  cm<sup>2</sup>
  - 3 mm :  $3\ 600$  cm<sup>2</sup> <  $S \leq 15\ 000$  cm<sup>2</sup> et carreaux oblongs
- Les supports seront sains, propres, dépoussiérés, exempts de toute trace d'huile, de plâtre, de laitance...
- Ils ne devront pas ressuyer 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.
- Laisser reposer minimum 3 minutes après gâchage

## ■ APPLICATION

- Etaler 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.
- Pour les grands formats, se référer au CPT grands formats.
- L'éclatement des carreaux (rapport longueur/largeur) est limité à 3 et à 10 pour les carreaux oblongs, la plus grande dimension ne dépassant pas 180 cm pour une longueur > 120 cm, la largeur devra être comprise entre 10 et 30 cm.

## JOINTOIEMENT

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

- Pour les formats > 3 600 cm<sup>2</sup>, 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 un mortier de jointoiment de la gamme Parexlanko adapté à la dimension du joint et sa destination.**

# 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

## 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.C. Fabricant

## Supports et revêtements associés

		SURFACE MAXIMUM EN CM <sup>2</sup>							
		Pâte de verre Emaux	Plaquette de terre cuite	Carreau de terre cuite	Grès		Faïence	Pierre Naturelle	
					E ≤ 0,5	E > 0,5		p ≤ 2	p > 2
<b>SUPPORTS (b)</b>									
<b>SOLS INTÉRIEURS (a)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dalle béton sur terre-plein</li> <li>• Chape fluide anhydrite (6) avec ou sans plancher chauffant à eau</li> <li>• Dalle ou chape ciment fluide ou traditionnelle sur isolant ou désolidarisée avec ou sans plancher chauffant à eau</li> <li>• Enduit de sol certifié QB</li> </ul>	300		900	15 000	15 000		3 600	3 600
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plancher béton sur vide sanitaire ou local non chauffé</li> <li>• Dalle ou chape adhérente sur vide sanitaire ou local non chauffé</li> <li>• Ancien carrelage - Granito</li> <li>• Peinture poncée (6)</li> <li>• Dalle semi-flexible (6)</li> <li>• Trace de colle non redispersable</li> <li>• Chape asphalte (type AII)</li> </ul>	300		900	3 600	3 600		3 600	3 600
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dalle ou chape allégée (da 0,65)</li> <li>• Chape sèche</li> <li>• Plancher Rayonnant Électrique (PRE)</li> </ul>	300		900	2 200	2 200		2 200	2 200
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Panneau bois (6) (CTB-H/CTB-X/OSB3)</li> <li>• Parquet mosaïque collé (6)</li> </ul>	300		900	1 200	1 200		1 200	1 200
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Natte d'étanchéité</li> <li>• SEL PU sablé sous AT ou cahier des charges visé par un bureau de contrôle</li> <li>• 598 PROLI IMPER*, 588 ENDUIT D'ÉTANCHÉITÉ*, 596 PROLICOAT*</li> </ul>	300		900	3 600	3 600		3 600	3 600
	<b>SOLS (e) EXTÉRIEURS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dallage béton sur terre-plein</li> <li>• Plancher béton, dalle béton, chape ciment</li> <li>• Mortier d'égalisation P3</li> <li>• Ancien carrelage</li> <li>• 588 ENDUIT D'ÉTANCHÉITÉ*</li> </ul>	300		900	2 200	2 200		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 PRIMAPRÈNE PLUS**\* ou **164 PROLI PRIM RAPID**\* puis ragréer avec le ragréage **184 SOLFIBRE**

(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 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	3 600 < S ≤ 15 000
<b>SOLS INTÉRIEURS</b>	4 kg/m <sup>2</sup> (U9)	4 kg/m <sup>2</sup> (DLø20 ou E10)	5 kg/m <sup>2</sup> (DLø20 ou E10)	5 kg/m <sup>2</sup> (DLø20 ou E10)
<b>SOLS EXTÉRIEURS</b>	4 kg/m <sup>2</sup> (DLø20 ou E10)	5 kg/m <sup>2</sup> (DLø20 ou E10)	5 kg/m <sup>2</sup> (DLø20 ou E10) pierres naturelles uniquement	

■ SIMPLE ENCOLLAGE ■ DOUBLE ENCOLLAGE ■ POSE NON ADMISE

p = porosité en %

E = absorption d'eau (%)

\* Voir la Fiche Technique du produit.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures d'utilisation comprises entre + 5°C et + 35°C.
- Au-dessus de 25°C le délai de pose du revêtement est raccourci.
- Porter des gants imperméables conformes à la norme EN ISO 374-2 (voir paragraphe 8 de la FDS), des lunettes de sécurité et des vêtements de protection couvrants.
- Produit dangereux. Respecter les précautions d'emploi.
- Avant utilisation consulter la Fiche de Données de Sécurité.

**ASSISTANCE TECHNIQUE** : SIKA France SAS 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.

**0 826 08 68 78** Service 0,15 € / min + prix appel

## DOCUMENTATION TECHNIQUE - Octobre 2023

Cette 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 qu'il dispose de la version la plus récente - Mise à jour consultable sur [parexlanko.com](http://parexlanko.com).

## SIKA France SAS

84 rue Édouard Vaillant - 93350 Le Bourget - Tél. (33) 01 41 17 20 00  
PAREXLANKO est une marque du groupe Sika.

**PAREXLANKO**