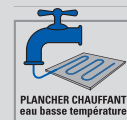


# 5071 PROLISOUPLE



## COLLES CARRELAGE



### LES «PLUS» PRODUIT

- Neuf et rénovation
- Rendement élevé
- Gris et blanc

### LES «PLUS» DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Sans poussière pour le confort de l'applicateur



80% de poussière en moins tout au long du chantier.



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## ▼ MORTIER COLLE AMÉLIORÉ DEFORMABLE C2S1 E

### DESCRIPTION DU PRODUIT

Mortier colle destiné à la pose de revêtements céramiques sur supports neufs ou anciens ; sur murs et sols intérieurs et extérieurs. Il autorise l'application de grands formats jusqu'à 10 000 cm<sup>2</sup> classés NF UPEC (cf. CPT Sol Grands Formats).

### DOMAINES D'APPLICATION

- **Murs** : intérieurs et extérieurs
- **Sols** : intérieurs et extérieurs

### Compatible avec les systèmes

- 588 ENDUIT D'ETANCHEITE\*
- 596 PROLICOAT\*

### Supports exclus

Tous les supports à base de métal et sur enduit pelliculaire ≤ 3 mm...

### Supports et revêtements associés

### SURFACE MAXIMUM en cm<sup>2</sup>

|  | p = porosité en %                       | Pâte de verre Émaux | Plaque de terre cuite | Carreau de terre cuite | Grès    |         | Faïence | Pierre Naturelle |       | POIDS MAXIMUM        |
|--|---|---------------------|-----------------------|------------------------|---------|---------|---------|------------------|-------|----------------------|
|  |   |                     |                       |                        | p ≤ 0,5 | p > 0,5 |         | p ≤ 2            | p > 2 |                      |
| <b>SUPPORTS (b)</b>                                      |   |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       |                      |
| <b>MURS (a) INTÉRIEURS</b><br>H < 6 m                    | - Béton                                 |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       | 40 kg/m <sup>2</sup> |
|  | - Enduit base ciment                    |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       |                      |
|  | - Béton cellulaire                      | 120                 | 230                   | 900                    | 3 600   | 3 600   | 3 600   | 3 600            | 3 600 |                      |
|  | - Ancien carrelage (sur support ciment) |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       |                      |
| - Peinture poncée (sur support ciment)                   |   |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       |                      |
| - Cloison en carreau de terre cuite (mortier ciment)     | 120                                     | 230                 | 900                   | 3 600                  | 2 200   | 2 200   | 2 200   | 2 200            | 2 200 |                      |
| - Cloison en carreau de terre cuite (mortier plâtre) (d) |   |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       |                      |
| - Plaque de plâtre cartonnée (hydrofugée ou non)         | 120                                     | 230                 | 900                   | 2 200                  | 2 200   | 2 200   | 2 200   | 2 200            | 2 200 |                      |
| - Panneau bois (CTB-H/CTB-X/OSB)                         |   |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       |                      |
| - Panneaux prêts à carrelage (Type WEDI ou FERMACELL)    | 120                                     | 230                 | 900                   | 1 200                  | 1 200   | 1 200   | 1 200   | 1 200            | 1 200 |                      |
| - Plaque ciment ou silico-calcaire                       |   |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       |                      |
| <b>SUPPORTS (b)</b>                                      |   |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       |                      |
| <b>MURS EXTÉRIEURS</b>                                   | - Béton soigné H ≤ 6 m                  | 120                 | 230                   | 900                    | 2 200   |         |         | 2 200            | 3 600 | 40 kg/m <sup>2</sup> |
|  | - Enduit base ciment                    |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       |                      |
|  | - Béton soigné 6 m < H ≤ 28 m           | 120                 | 230                   | 300                    | 2 200   |         |         | 2 200            | 2 200 |                      |
| - Enduit base ciment                                     |   |                     |                       |                        |         |         |         |                  |       |                      |
| - Ancien carrelage H ≤ 6 m                               | 120                                     | 230                 | 300                   | 2 200                  |         |         | 1 200   | 1 200            |       |                      |

(a) Pour le degré d'exposition à l'eau admis et le choix du primaire, se reporter au tableau guide de choix - (b) Se reporter aux documents normatifs en vigueur (CPT, DTU)

(c) Primariser avec le primaire 124 PROLIPRIM au préalable - (d) Primariser avec le primaire 162 PRIMAPRENE PLUS ou 163 OMNISOL au préalable.

\*voir les formats de carreaux associés dans la Fiche Technique du produit

**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 2015 -** 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. / Département Colles & Sols - 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



### Supports et revêtements associés

SURFACE MAXIMUM en cm<sup>2</sup>

|                        | p = porosité  | Pâte de verre Émaux | Plaque de terre cuite | Carreau de terre cuite | Grès     |          | Faïence | Pierre Naturelle |       |
|------------------------|---|---------------------|-----------------------|------------------------|----------|----------|---------|------------------|-------|
|                        |   |                     |                       |                        | p ≤ 0,5% | p > 0,5% |         | p ≤ 2            | p > 2 |
| <b>SUPPORTS (b)</b>    |   |                     |                       |                        |          |          |         |                  |       |
| <b>SOLS INTÉRIEURS</b> | - Dalle béton sur terre-plein<br>- Chape fluide anhydrite (c) avec ou sans plancher chauffant à eau<br>- Dalle ou chape ciment fluide ou traditionnelle sur isolant ou désolidarisée avec ou sans plancher chauffant à eau<br>- Mortier d'égalisation P3  | 300                 |                       | 900                    | 10 000   | 10 000   |         | 3 600            | 3 600 |
|                        | - Plancher béton sur vide sanitaire ou local non chauffé<br>- Dalle ou chape adhérente sur vide sanitaire ou local non chauffé<br>- Ancien carrelage - Granito<br>- Peinture poncée (d)<br>- Dalle plastique rigide (d)<br>- Trace de colle non redispersable<br>- Chape asphalte (type AI1)<br>- Plancher Rayonnant Électrique (PRE) | 300                 |                       | 900                    | 3 600    | 3 600    |         | 3 600            | 3 600 |
|                        | - Dalle ou chape allégée (d ≥ 0,65)<br>- Chape sèche  | 300                 |                       | 900                    | 2 200    | 2 200    |         | 2 200            | 2 200 |
|                        | - Panneau bois (CTB-H/CTB-X/OSB)<br>- Parquet mosaïque collé (d)  | 300                 |                       | 900                    | 1 200    | 1 200    |         | 1 200            | 1 200 |
| <b>SUPPORTS (b)</b>    |   |                     |                       |                        |          |          |         |                  |       |
| <b>SOLS EXTÉRIEURS</b> | - Dallage béton sur terre-plein<br>- Plancher béton<br>- Dalle ou chape ciment sur isolant ou désolidarisation<br>- Mortier d'égalisation P3<br>- Ancien carrelage  | 300                 |                       | 900                    | 2 200    | 2 200    |         | 3 600            | 3 600 |

(a) Pour le degré d'exposition à l'eau admis et le choix du primaire, se reporter au tableau guide de choix - (b) Se reporter aux documents normatifs en vigueur (CPT, DTU)  
(c) Primariser avec le primaire **124 PROLIPRIM** au préalable - (d) Primariser avec le primaire **162 PRIMAPRENE PLUS** ou **163 OMNISOL** au préalable  
(e) Avec une pente ≥ 1,5 cm/m et des carreaux pressés ou étirés de porosité ≤ 3%

### CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** : poudre grise et blanche
- **Densité apparente de la poudre** : 1,2 ± 0,1
- **pH** : 12 ± 1
- **Composition** : liants hydraulique et organique, charges minérales et adjuvants

### Caractéristiques d'utilisation (1)

- **Temps ouvert** : 30 min environ
- **Temps d'ajustabilité** : 35 min environ
- **Temps de vie en auge** : 3 h environ
- **Délai de mise en circulation** : 24 à 48 h

### Performances (1)

- 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

### RECOMMANDATIONS IMPORTANTES

#### 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.

### MODE D'EMPLOI

Se référer aux CPT et DTU 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 cm<sup>2</sup>
- 3 mm : 3 600 cm<sup>2</sup> < S ≤ 10 000 cm<sup>2</sup>

#### Neuf

- Les supports seront sains, propres, dépoussiérés, exempts de toutes traces 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.

### Ancien

- Sonder les revêtements existants afin de s'assurer de leur bonne tenue.
- Éliminer les cires sur parquets
- Déposer les carreaux soufflés ou les dalles plastiques insuffisamment adhérentes.
- Recoller les éléments manquants ou rectifier les défauts de planimétrie ≤ 10 mm directement avec **5071 PROLISOUPLE**
- Gratter ou poncer les résidus de vernis, de peinture écaillée ou de colle.
- Dépouiller les peintures brillantes et poncer les céramiques émaillées. Les poussières seront aspirées.
- Nettoyer soigneusement avec un jet haute pression et laisser sécher totalement.
- Éliminer le glacis formé par les graisses et produits d'entretien (cire, encaustique...) à l'aide d'une lessive sodée. Rincer puis laisser sécher.
- Poncer, décaper les anciennes tomettes et terres cuites.
- Ancienne faïence : dépouiller et ratisser à la colle.

(1) Valeurs déterminées en laboratoire à 23°C et 50% d'humidité relative selon la norme en vigueur.

**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 2015** - 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).

# 5071 PROLISOUPLE

3/3

## COLLES CARRELAGE

### Préparation du produit

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **5071 PROLISOUPLE** avec 5 à 5,5 litres d'eau propre, soit 20 à 22% 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 colle sur le support à l'aide d'une truelle ou d'une lisseuse sur une surface de 1 à 2 m<sup>2</sup>, puis à l'aide de la taloche crantée adaptée, régulariser l'épaisseur.
- Dans le cas du double encollage, respecter les indications précédentes en procédant en plus au beurrage de l'envers du carrelage.
- 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 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 nos produits

**5040 PROLIJOINT PERFECT\***

**542 PROLIJOINT SOL\***

**543 PROLIJOINT MUR\***

**545 PROLIJOINT SOUPLE\*** (recommandé sur planchers chauffants),

**5046 ELIT\*** (recommandé sur planchers chauffants),

**547 PROLIJOINT RUSTIC\***

**548 PROLIPOX S\***

**549 PROLIPOX M-S\***

**550 - 551 PROLIJOINT RESIST\***

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Température d'utilisation comprise entre +5°C et +30°C.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

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

| Format du carreau (cm <sup>2</sup> ) | S ≤ 50                     | 50 < S ≤ 500             | 500 < S ≤ 2 200            | 2 200 < S ≤ 3 600  |  |   |  |                                    |
|--------------------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|--|--|---|--|------------------------------------|
| <b>MURS INTÉRIEURS</b>               | 1,5 kg/m <sup>2</sup> (U3) | 3 kg/m <sup>2</sup> (U6) | 5 kg/m <sup>2</sup> (U9)   | 6 kg/m <sup>2</sup> (U9)   |  |   |  |                                    |
| Format du carreau (cm <sup>2</sup> ) | S ≤ 50                     | 50 < S ≤ 300             | 300 < S ≤ 1 200            | 1 200 < S ≤ 2 200  | 2 200 < S ≤ 3 600  |   |  |                                    |
| <b>MURS EXTÉRIEURS</b>               | 3,5 kg/m <sup>2</sup> (U6) | 5 kg/m <sup>2</sup> (U6) | 6 kg/m <sup>2</sup> (U9)   | 7 kg/m <sup>2</sup> (U9)   | 8 kg/m <sup>2</sup> (U9)   |   |  |                                    |
| Format du carreau (cm <sup>2</sup> ) | S ≤ 50                     | 50 < S ≤ 300             | 300 < S ≤ 500              | 500 < S ≤ 1 200  |  | 1 200 < S ≤ 2 200                       | 2 200 < S ≤ 3 600  | 3 600 < S ≤ 10 000                 |
| <b>SOLS INTÉRIEURS</b>               | 1,5 kg/m <sup>2</sup> (U3) | 3 kg/m <sup>2</sup> (U6) | 3,5 kg/m <sup>2</sup> (U9) | 4 kg/m <sup>2</sup> (U9)<br><small>p &gt; 0,5% pour céramiques<br/>p &gt; 2% pour pierres naturelles</small> | 5 kg/m <sup>2</sup> (U9)<br><small>p ≤ 0,5% pour céramiques<br/>p ≤ 2% pour pierres naturelles</small> | 6 kg/m <sup>2</sup> (U9, DL Ø20 ou E10) | 7 kg/m <sup>2</sup> (DLØ20 ou E10)   | 8 kg/m <sup>2</sup> (DLØ20 ou E10) |
| <b>SOLS EXTÉRIEURS</b>               | 1,5 kg/m <sup>2</sup> (U3) | 4 kg/m <sup>2</sup> (U6) | 5 kg/m <sup>2</sup> (U9)   | 6 kg/m <sup>2</sup> (U9)   |  | 7 kg/m <sup>2</sup> (DL Ø20 ou E10)     | 8 kg/m <sup>2</sup> (DLØ20 ou E10)<br><small>Pierres naturelles uniquement</small> |                                    |

SIMPLE ENCOLLAGE
  DOUBLE ENCOLLAGE
  POSE NON ADMISE

\* voir la Fiche Technique du produit

#### CONSOMMATION

■ 1,5 à 8 kg/m<sup>2</sup> (voir tableau de consommation).

#### CONDITIONNEMENT

■ Sac de 25 kg.

#### PALETTISATION

■ 48 sacs de 25 kg (1,2 tonne).

#### CONSERVATION

1 an 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 RÉFÉRENCE

■ Conforme à la Norme NF EN 12004.  
■ Certificat CSTB certifié.

**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 2015 -** 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. / Département Colles & Sols - 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

**PAREXLANKO**