



1/3

LES + PRODUIT

- ▶ 2 en 1 : collage et jointoïement
- ▶ Joints : 1 à 8 mm
- ▶ Hautes performances
- ▶ Neuf et rénovation
- ▶ Ultra-blanc
- ▶ Dédié aux pâtes de verre et émaux

DOSAGE EN EAU

- ▶ Colle : 5.25 à 5.75 litres
- ▶ Joint : 4.75 à 5.25 litres

CONSUMMATION

- ▶ Colle : 1,5 à 8 kg/m²
- ▶ Joint : 0,45 à 1,9 kg/m²
voir tableau

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

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

5025 COLLE & JOINT



DESCRIPTION

- Mortier-colle prêt à mouiller, hautes performances, destiné à la pose et au jointoïement (de 1 à 8 mm) des revêtements céramiques, idéal pour petits formats, sur supports neufs et anciens. Il est adapté à la mise en œuvre de carreaux à porosité réduite, aux bassins de piscines et douches privées.

DOMAINES D'APPLICATION

- Piscines privées, salles de bain et leur environnement (murs et sols, intérieur et extérieur)
- Spas, hammams privatifs
- Sur ancien émaux et carrelage

SUPPORTS ET REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Voir tableau ci-après

COMPATIBLE AVEC LES SYSTÈMES

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

SUPPORTS EXCLUS

- Supports à base de fibre ciment, de métal
- Enduit pelliculaire ≤ 3 mm
- PRE (Plancher Rayonnant Électrique), plancher chauffant à eau ou réversible, (pour tous les types de planchers chauffants, nous vous recommandons l'utilisation d'un mortier-colle C2S PAREXLANKO).

Traitements de piscine interdits

- Par procédé électrolytique cuivre-argent et brome.

CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** : poudre super blanche
- **Densité apparente de la poudre** : 1,1 ± 0,1
- **pH** : 12 ± 1
- **Composition** : liant hydraulique, résine plastifiante, charges minérales et adjuvants

PERFORMANCES (1)

EN COLLAGE

- Temps ouvert : 30 min environ
- Temps d'ajustabilité : 30 min environ
- Temps de vie en auge : 1 h 30 environ
- Délai d'exécution des joints : 12 h environ
- Délai de mise en circulation : 24 h environ

EN JOINTOÏEMENT

- Temps de vie en auge : 1 h 30 environ
- Durcissement : 4 à 5 h
- Délai de mise en circulation : 24 h environ
- Délai de mise en eau : 7 jours

PERFORMANCES PRODUIT

- 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
- Résistance aux températures : - 20°C + 80°C

MISE EN ŒUVRE

- Se reporter 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 et 4 mm dans la cas de pose de mosaïque.

Neuf

- 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.
- Réparer les flash éventuels.

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 5025 COLLE & JOINT.
- Gratter ou poncer les résidus de vernis, de peinture écaillée ou de colle.
- Dépolir 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 glacié 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.
- Sauf en piscine, appliquer 124 PROLIPRIM*, 162 PRIMAPRENE PLUS*, 165 PROLIPRIM UNIVERSEL* ou 163 OMNISOL* selon le support et attendre son séchage complet.
- Sur ancien carrelage, il est également possible d'effectuer un ratissage complet du support avec 5025 COLLE & JOINT. Laisser sécher avant de coller. Ceci améliore l'adhérence.

5025 COLLE & JOINT

2/3

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

- Boîte de 5 kg
- 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

Sur support 588 ENDUIT D'ETANCHEITE* ou 596 PROLICOAT*

- Effectuer un ratissage complet du support avec **5025 COLLE & JOINT**. Laisser sécher avant de coller.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

En collage

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **5025 COLLE & JOINT** avec 5,25 à 5,75 litres d'eau propre, soit 22% ± 1% d'eau jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux, à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente, pendant 1 min 30.

En Jointoiment

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **5025 COLLE & JOINT** avec 4,75 à 5,25 litres d'eau propre, soit 20% ± 1% d'eau jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux, à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente, pendant 1 min 30.
- **Le RESPECT du TAUX de GÂCHAGE est impératif pour une FINITION SOIGNÉE. Sinon, il existe un risque important de bullage.**

■ APPLICATION

En collage

- Étaler le mortier-colle sur le support à l'aide d'une truelle ou d'une lisseuse sur une surface de 1 à 2 m², puis à l'aide d'une taloche crantée régulariser l'épaisseur :
 - taloche crantée de 6 mm (type U6) : pour pâte de verre et galets.
 - taloche crantée de 9 mm (type U9) : pour grès cérame, pierres naturelles et autres.
- 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.
- Éliminer l'excédent de colle avec un pad blanc.
- En piscine, le double-encollage est obligatoire à l'exception des mosaïques.

En Jointoiment

- Attendre la fin de prise du mortier de pose du revêtement avant d'appliquer **5025 COLLE & JOINT** (12 h mini).
- Vérifier qu'il ne reste pas d'eau dans les joints (sécher si nécessaire).
- Pour les piscines privatives extérieures, préparer la zone de travail en protégeant de la pluie, du soleil, du vent, par tout moyen approprié (bâche, chapiteau,...).
- Par temps chaud et/ou vent fort, à l'aide d'un pulvérisateur, humidifier légèrement les joints avant de jointoyer.
- Faire pénétrer le produit dans les joints, à l'aide d'un platoir caoutchouc semi-dur, en appuyant afin que les joints se remplissent dans toute leur profondeur.
- Colle et joint doivent faire corps, les 2 opérations doivent se dérouler dans un délai de 24 h maximum.
- Largeur maximale du joint : 8 mm, ponctuellement 20 mm pour les galets.

Nettoyage - Finition des joints

- Le nettoyage des bavures s'effectue par petites surfaces de 2 m² environ (20 à 30 min après l'application, selon les conditions atmosphériques), à l'aide d'une éponge propre et légèrement humide.
- Si nécessaire, employer un pad blanc légèrement humidifié. Veiller à ne pas détériorer les joints pendant cette opération.
- Lorsque la surface du revêtement commence à poudrer, dépoussiérer à l'aide d'une balayette ou d'un chiffon sec pour parfaire le travail.

CONSOMMATION JOINT

Consommation indicative pour carrelage d'épaisseur 8 mm = 0,45 à 1,9 kg/m²

Dimension du carreau en cm	LARGEUR DU JOINT	
	5 mm	8 mm
15 x 15	1,20 kg/m ²	1,9 kg/m ²
11,5 x 24	1,15 kg/m ²	1,8 kg/m ²
20 x 20	0,90 kg/m ²	1,4 kg/m ²
30 x 30	0,60 kg/m ²	1,0 kg/m ²
40 x 40	0,45 kg/m ²	0,7 kg/m ²

Consommation en kg/m² = 0,11 x h x e x $\frac{(L + l)}{(L \times l)}$

h : épaisseur du carreau (mm)
e : largeur du joint (mm)
L : longueur du carreau (cm)
l : largeur du carreau (cm)

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures d'utilisation comprises entre + 5°C et + 30°C.
- Un excès d'eau de gâchage lors du jointoiment favorise l'apparition d'un bullage.
- Respecter les dosages recommandés.
- Attendre 12 h avant jointoiment.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

PAREXLANKO

5025 COLLE & JOINT

3/3

CONDITIONNEMENT

- ▶ Boîte de 5 kg
- ▶ Sac de 25 kg
- Palette de 48 sacs de 25 kg (1,2 t)

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

	SUPPORTS (b)	SURFACE MAXIMUM EN CM ²						POIDS MAXIMUM
		Pâte de verre et émaux ^(c)	Plaque de terre cuite	Carreau de terre cuite	Grès	Faïence	Pierre Naturelle	
MURS ^(a) INTERIEURS - H < 6 m	<ul style="list-style-type: none"> • Béton • Enduit base ciment • Plaque de plâtre cartonnée (hydrofugée ou non) • Carreau de terre cuite • Béton cellulaire • Ancien carrelage, peinture poncée (sur support ciment) 	120	230	300	2 200	2 200	2 200	40 kg/m ²
	<ul style="list-style-type: none"> • Panneau bois (CTB-H / CTB-X / OSB3) • Panneau prêt à carrelé • Plaque ciment ou silico-calcaire 	120	230	300	1 200	1 200	1 200	
SOLS ^(a) INTERIEURS	<ul style="list-style-type: none"> • Dallage sur terre-plein • Plancher béton y compris ^(c) : bac acier collaborant ou sur dalle alvéolaire • Protection lourde • Chape asphalte de type AII • Chape ou dalle adhérente • Chape fluide anhydrite ^(f) • Chape ciment autonivelante • Dalle ou chape sur isolant ou désolidarisation • Mortier d'égalisation P3 minimum (3 mm mini) • Ancien carrelage - Granito • Peinture poncée • Trace de colle non redispersable • Dalle semi-flexible 	300		900	3 600		3 600	
	<ul style="list-style-type: none"> • Chape sèche • Dalle ou chape allégée (d ≥ 0,65) 	300		900	2 200		2 200	
	<ul style="list-style-type: none"> • Panneau bois (CTB-H / CTB-X / OSB3) • Parquet mosaïque collé 	300		900	1 200		1 200	
SOLS ^(a) EXTERIEURS	<ul style="list-style-type: none"> • Dallage sur terre-plein • Plancher béton, dalle béton ou chape ciment • Mortier d'égalisation 	300		900	2 200		3 600	
	<ul style="list-style-type: none"> • SEL PU sablé sous AT ou cahier des charges visé par un bureau de contrôle 	300		900	2 200			
PISCINES	<ul style="list-style-type: none"> • Enduit ciment • Béton • Mortier d'imperméabilisation • 588 ENDUIT D'ETANCHEITE (SEL) 	300			900			
					1 800			

(a) Pour le degré d'exposition à l'eau 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) Mosaïque papier côté belle face - (d) Pour le classement du local admis et le choix du primaire, se reporter au tableau Guide de choix - (e) Sur vide sanitaire ou local non chauffé, utiliser un mortier-colle C2S (e) Sur chape anhydrite, appliquer 2 couches de primaire **124 PROLIPRIM[®]** ou **165 PROLIPRIM UNIVERSEL[®]** espacées de 30 min minimum avant l'application du mortier-colle **5025 COLLE & JOINT** - (g) Avec une pente ≥ 1,5 cm/m et des carreaux pressés ou étrés de porosité ≤ 3%.

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

Format du carreau (cm ²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 300	300 < S ≤ 500	p = porosité en %			
				SIMPLE ENCOLLAGE		DOUBLE ENCOLLAGE	
MURS INTERIEURS	1,5 kg/m ² (U3)	3 kg/m ² (U6)	5 kg/m ² (U9)				
Format du carreau (cm ²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 300	300 < S ≤ 500	500 < S ≤ 1 200		1 200 < S ≤ 2 200	2 200 < S ≤ 3 600
SOLS INTERIEURS	1,5 kg/m ² (U3)	3 kg/m ² (U6)	3,5 kg/m ² (U9)	4 kg/m ² (U9)	5 kg/m ² (U9)	6 kg/m ² (U9 ou DLø20 ou E10)	6 kg/m ² (DLø20 ou E10)
				p > 0,5% pour céramiques p > 2% pour pierres naturelles	p > 0,5% pour céramiques p > 2% pour pierres naturelles		
SOLS EXTERIEURS	1,5 kg/m ² (U3)	4 kg/m ² (U6)	5 kg/m ² (U9)	6 kg/m ² (U9)		7 kg/m ² (DLø20 ou E10)	8 kg/m ² (DLø20 ou E10) pierres naturelles uniquement

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.

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 26 08 68 78 (0,15 €/min + prix appel)

PAREXLANKO