522 PROLIPRO PLUS



SOL & MUR INTÉRIEUR SOL EXTÉRIEUR

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ (A+ A B C)

MADE IN FRANCE FABRIQUE EN FRANCE

C2 ET

LES + PRODUIT

- Idéal pour travaux neufs
- Application facile
- Temps ouvert allongé
- Résistance au glissement

DOSAGE EN EAU

- 5 à 5,75 litres

CONSOMMATION

- 1,5 à 8 kg/m² (voir tableau)

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Marquage CE selon la Norme EN 12004

DESCRIPTION

- Mortier-colle amélioré destiné à la pose de revêtements céramiques sur supports neufs et anciens.

DOMAINES D'APPLICATION

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

SUPPORTS ET REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Voir tableau ci-après

SUPPORTS EXCLUS

- Supports à base 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**)

CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** : poudre grise ou blanche
- **Composition** : liant hydraulique, résine plastifiante, charges minérales et adjuvants

PERFORMANCES (1)

Valeurs déterminées en laboratoire à 23°C et 50 % d'humidité relative selon la norme en vigueur EN 12004

- **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 h environ
- **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

MISE EN ŒUVRE

- Se reporter aux Normes DTU, CPT en vigueur.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Planéité en sol et mur de 5 mm sous la règle de 2 m (7 mm sans le cas d'un mur en béton courant) et 4 mm sous la règle de 2 m dans le cas de pose de mosaïque.

Support 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 flaches éventuels avec la **522 PROLIPRO PLUS** jusqu'à 10 mm.

Support de rénovation

- Sonder les revêtements existants afin de s'assurer de leur bonne tenue.
- Déposer les carreaux soufflés ou les dalles semi-flexibles insuffisamment adhérentes.
- Recoller les éléments manquants ou rectifier les défauts de planimétrie ≤ 10 mm directement avec **522 PROLIPRO PLUS**.
- Gratter ou poncer les résidus de vernis, de peinture écaillée ou de colle.
- Ancien carrelage, anciennes faïences ou dalles semi-flexibles : nettoyer par lessivage sodé puis laisser sécher. Primariser avec **164 PROLIPRIM RAPID**.
- Anciennes peintures de sol, pierres naturelles, tomettes ou terre cuite : poncer la surface puis dépoussiérer par aspiration. Primariser avec **164 PROLIPRIM RAPID**.

PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **522 PROLIPRO** avec 5 à 5,75 litres d'eau propre, soit environ 20 à 23 % 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.

APPLICATION

- Étaler la colle sur le support avec le côté lisse de la taloche crantée sur une surface de 1 à 2 m², puis avec 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.

JOINTOIEMENT

Délai de séchage avant jointoiement

- 24 à 48 h environ

Utiliser un mortier de jointoiement de la gamme Parexlanko adapté à la dimension du joint et sa destination.

PAREXLANKO

522
PROLIPRO PLUS

POUR UN CHANTIER RÉUSSI

- Bien préparer le support : il doit être propre, sain et dépoussiéré.
- En cas de la pose de pierre naturelle, procéder à un essai de tachabilité au préalable.

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

	SUPPORTS	SURFACE MAXIMUM EN CM²						
		Plaquette de terre cuite	Carreau à liants ciment	Carreau de terre cuite	Grès	Faïence	Pierre naturelle	Poids maximum
MURS [a] INTERIEURS - H < 6 m	• Béton • Enduit base ciment • Plaque de plâtre cartonnée (hydrofugée ou non) • Carreau de terre cuite • Béton cellulaire • Ancien carrelage et peinture poncés* (sur support ciment)	230	500	300	2 200	2 200	2 200	40 kg/m² (colle incluse)
	• Panneau bois[d] (CTB-H/CTB-X/OSB3) • Panneau prêt à carreler • Plaque ciment ou silico-calcaire	230	500	300	1 200	1 200	1 200	
SOLS [b] INTERIEURS	• Dallage sur terre-plein • Dalle ou chape sur isolant ou désolidarisation • Mortier d'égalisation P3 minimum (3 mm mini) • Ancien carrelage - Granito* • Protection lourde sur étanchéité • Chape asphalte de type AII • Chape ou dalle adhérente • Chape ciment autonivelante • Peinture poncée • Trace de colle non redispersable • Dalle semi-flexible		3 600	900	3 600		3 600	
	• Chape sèche • Dalle ou chape allégée (d≥ 0,65)		«se référer aux avis techniques»				«se référer aux avis techniques»	
	• Panneau bois[d] (CTB-H/CTB-X/OSB3)		1 200	900	1 200		1 200	
SOLS EXTERIEURS [c]	• Dallage sur terre-plein • Plancher béton, dalle béton ou chape ciment • Mortier d'égalisation			900	2 200		3 600	

(a) Pour le degré d'exposition à l'eau admis et le choix du primaire associé, se reporter au tableau Guide de choix.
(b) Sur vide sanitaire ou local non chauffé, utiliser un mortier-colle C2S **PAREXLANKO**.
(c) Avec une pente ≥ 1,5 % et des carreaux pressés ou étirés de porosité ≤ 3 % et dont l'élancement est ≤ 3.
(d) Primariser avec le primaire **162 PRIMAPRENE PLUS*** ou **164 PROLIPRIM RAPID*** puis, au sol, ragréer avec le ragréage **184 SOLFIBRE***.

Mode d'encollage et consommation (kg/m² indicatif)

Consistance normale

Format du carreau (cm²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 500	500 < S ≤ 2 200
Murs intérieurs	1,5 (U3)	3,5 (U6)	6 (U9)

Format du carreau (cm²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 300	300 < S ≤ 500	500 < S ≤ 1 200		1 200 < S ≤ 2 200	2 200 < S ≤ 3 600
Sols intérieurs	1,5 (U3)	3,5 (U6)	4,5 (U9)	4,5 (U9) E > 0,5 % pour céramiques E > 2 % pour pierres naturelles	6 (U9) E ≤ 0,5 % pour céramiques p ≤ 2 % pour pierres naturelles	7 (8 x 10 x 20 ou DL ø 20)	8 (8 x 10 x 20 ou DL ø 20)
Sols Extérieurs	1,5 (U3)	5 (U6)	6 (U9)	7 (U9)		8 (8 x 10 x 20 ou DL ø 20)	8 (8 x 10 x 20 ou DL ø 20) Pierres naturelles uniquement

SIMPLE ENCOLLAGE DOUBLE ENCOLLAGE

p = porosité en %
E = Absorption en eau (%)

*Voir la FT du produit.

L'ensemble des valeurs indiquées dans cette fiche technique peuvent varier en fonction de la porosité du support, des carreaux et des conditions ambiantes du chantier.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures d'utilisation comprises entre + 5°C et + 35°C.
- Porter des gants imperméables en caoutchouc butyle/nitrile conformes à la norme EN ISO 374-2, 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 CONSEIL CLIENT : 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 - Juin 2026
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**.

SIKA France SAS
84 rue Édouard Vaillant - 93350 Le Bourget

PAREXLANKO est une marque Sika.

PAREXLANKO