JOINT CARRELAGE TECHNIQUE ÉPOXY SOL 2 À 15 MM

548 PROLIPOX S

RG

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ A+ A B C

Fabriqué en France ... une plus grande part de nos clients !

LES + PRODUIT

- Finition grain moyen
- Spécial sol
- Résiste aux agressions chimiques
- Résiste à l'abrasion : adapté au nettoyage haute pression
- Grand rendement : application et nettoyage faciles

LARGEUR DU JOINT

- 2 à 15 mm

CONSOMMATION

- 0,5 à 2,4 kg/m²

DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- Conforme à la Norme NF EN 13888

DESCRIPTION

- **548 PROLIPOX S** est un joint gris à trois composants destiné à la réalisation de joints résistant à l'eau et aux produits chimiques : acides, bases, huiles et solvants courants (cf. tableau de résistance chimique).
- **548 PROLIPOX S** limite la prolifération des bactéries et permet une application dans des locaux où une hygiène stricte est demandée. Sa viscosité permet une mise en œuvre aisée et rapide. Il apporte donc un gain de temps important lié à un excellent rendement.
- **548 PROLIPOX S** est un mortier de jointoiement à base de résine réactive classé RG selon la Norme NF EN 13888.

DOMAINES D'APPLICATION

- **Sols intérieurs et extérieurs**
- Bassins, piscines
- Industries chimiques et alimentaires
- Laboratoires
- Hôpitaux
- Ateliers, garages
- Locaux sanitaires
- Bâtiments d'élevage (étables, écuries)
- Stations d'épuration
- Cuisines collectives
- Hammams, spas, balnéothérapie

CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** :
  - Composant A : résine (gris)
  - Composant B : durcisseur (incolore)
  - Composant C : charges siliceuses (sable)
- **Densité de la pâte** : 1,7 ± 0,1
- **Composition** : résine époxy émulsionnable, charges siliceuses

PERFORMANCES (1)

- **Temps de vie en auge** : 30 min environ
- **Délai avant remise en service** :
  - Piéton / Mécanique : 16 h
  - Chimique / Eau : 7 jours
- **Température d'utilisation** : ≤ 50°C

MISE EN ŒUVRE

- Se référer aux Normes DTU, CPT et Guides de Rénovation du CSTB en vigueur pour la mise en œuvre des produits.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Attendre la fin de prise du mortier de pose avant d'appliquer **548 PROLIPOX S.**
- S'assurer qu'il n'y ait pas d'excès de mortier de pose dans les joints vides.

PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger la totalité des composants A et B, puis incorporer progressivement la charge (composant C) avec un malaxeur électrique à vitesse lente jusqu'à obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux.
- La quantité de sable (composant C) à rajouter sera ajustée en fonction de la largeur et de la profondeur des joints à réaliser.
- Ne jamais ajouter d'eau.

APPLICATION

- Faire pénétrer le produit dans les joints vides à l'aide d'une spatule métallique flexible ou d'une taloche avec semelle caoutchouc dur en appuyant fortement afin que les joints se remplissent dans toute leur profondeur.
- Largeur maximale du joint : 15 mm.

NETTOYAGE - FINITION

- Le nettoyage des bavures s'effectue à l'aide d'un tampon abrasif blanc ou d'une éponge trempée dans de l'eau fréquemment renouvelée. Veiller à ne pas détériorer les joints pendant cette opération.
- Éliminer le reste du mortier joint émulsionné à l'aide d'une éponge humide.
- Nettoyage des outils avec **725 LANKODILPOX***.
- Eliminer les résidus d'époxy avec le **PERFECT CLEAN*** de la gamme **PAREXLANKO**.

CONSOMMATION

Consommation indicative pour carrelage d'épaisseur 10 mm = 0,5 à 2,4 kg/m²

$$\text{Consommation en kg/m}^2 = 0{,}17 \times h \times e \times \frac{(L + l)}{(L \times l)}$$

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

PENSEZ-Y ! ParexKonso

PAREXLANKO

* Voir la Fiche Technique du produit. - (1) Valeurs déterminées en laboratoire à 23°C et 50 % d'humidité relative selon la norme en vigueur.

548
PROLIPOX S

CONDITIONNEMENT

- Kit de 14 kg
  Composant A : 2,19 kg (résine)
  Composant B : 0,81 kg (durcisseur)
  Composant C : 11 kg (charges siliceuses)

CONSERVATION

- **12 mois**
  à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, et stocké à l'abri du gel et des fortes températures

GARANTIE

- R.P. fabricant

RÉSISTANCE CHIMIQUE

Tenue	24 h	7 jours	1 mois	6 mois et +	Concentration maximum
ACIDES MINÉRAUX					
Chlorhydrique	■	■	■	■	25 %
Chromique	▫	▫	▫		10 %
Nitrique	■	▫			40 %
Phosphorique	■	■	■	▫	15 %
Sulfurique	■	■	▫	▫	80 %
ACIDES ORGANIQUES					
Acétique	■	▫	▫		10 %
Citrique	■	■	▫		10 %
Formique	■	▫	▫	▫	5 %
Lactique	■	▫	▫	▫	10 %
BASES					
Ammoniaque	■	■	■	■	15 %
Eau de javel	■	■	■	▫	10 %
Soude	■	■	■	■	20 %
HUILES ET CARBURANTS					
Essence	■	■	■	■	
Gazole	■	■	■	■	
Huile moteur	■	■	■	■	
Huile d'olive	■	■	■	■	
Mazout-Pétrole	■	■	■	■	
SOLVANTS					
Acétone					
Ethanol	■	▫	▫		90 %
Glycol	■	■	▫		
Trichloréthylène					
White Spirit	■		■	■	

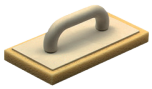
■	Résiste en service continu
▫	Résiste en service intermittent (contact fréquent et lavage régulier)
	Ne résiste pas

POUR UN CHANTIER RÉUSSI

Outillage indispensable

Taloche avec semelle caoutchouc dur

Tampon abrasif


Taloche éponge

Bac à joints

EPI indispensables

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- **Application réservée aux professionnels. Vente interdite aux particuliers.**
- Températures d'utilisation comprises entre + 10°C et + 30°C.
- Nettoyage à l'eau avant polymérisation (une fois durci, le mortier époxy ne s'élimine plus).
- Par fortes températures, réduire la surface à jointoyer.
- Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains après chaque utilisation.
- Appliquer dans une zone bien ventilée, autrement port d'un masque respiratoire à cartouche de type A1.
- Utiliser le produit dès gâchage sinon la polymérisation en masse provoquera un échauffement important et un risque possible de brûlure.
- Ne pas appliquer sur pierres naturelles (risque de tachabilité).
- Avant utilisation consulter les Fiches de Données de Sécurité.
- Porter des lunettes de sécurité/écran facial contre les projections de liquide, des gants imperméables en caoutchouc nitrile ou butyle conformes à la norme NF EN374 et des vêtements de protection couvrants.

ASSISTANCE TECHNIQUE : 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.

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

DOCUMENTATION TECHNIQUE - Septembre 2019
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**.

PAREXGROUP S.A. 19 place de la Résistance - CS 50053
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00

PAREXLANKO