



LES "PLUS" PRODUIT

- Spécial façade, Plancher Rayonnant
Electrique et vide sanitaire
- Enrichi en fibres
- Monocomposant
- Polyvalent
- Hautes performances



PROPRIETES

Mortier colle monocomposant destiné à la pose de revêtements céramiques en façades, terrasses, balcons, ainsi que sur Planchers Rayonnants Electriques, vides sanitaires ou locaux non chauffés. Ses hautes performances d'adhérence et de déformabilité en font un produit polyvalent par excellence : il permet le collage de carreaux à porosité réduite sur supports neufs ou anciens. Il autorise l'application de très grands formats jusqu'à 3 600 cm². Il présente une flexibilité permanente permettant de résister aux chocs thermiques.

p = porosité
SE = Simple Encollage
DE = Double Encollage
PN = Pierre Naturelle

Son imperméabilité renforcée favorise le collage sur parois immergées telles que : bassins, piscines, réservoirs ou centres aquatiques...

DOMAINES D'APPLICATION

- Murs : intérieurs et extérieurs.
- Sols : intérieurs et extérieurs.

Supports interdits

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

Supports et revêtements associés

		SURFACE MAXIMUM en cm ²								POIDS MAXIMUM	
		Pâte de verre Emaux		Plaque de terre cuite		Carreau de terre cuite		Grès p ≤ 0,5% PN p ≤ 5%			Grès p > 0,5% PN p > 5% Faïence ⁽²⁾
		SE	SE	DE	SE	DE	SE	DE	SE	DE	
MURS ⁽¹⁾ INTERIEURS	SUPPORTS visés au CPT										
	• Béton	120	230		300		120	2000	500	3600	40 kg/m ²
	• Enduit base ciment	120	230		300		120	1100	500	2000	
	• Carreau de terre cuite (liant colle : ciment)	120	230		300		120	1100	500	2000	
	• Plaque de plâtre cartonnée (hydrofugée ou non)	120	230		300		120	1100	500	2000	40 kg/m ²
	• Béton cellulaire	120	230		300		120	1100	500	2000	
SUPPORTS hors CPT											
• Ancien carrelage (sur support ciment)	120	230		300		120	1100	500	2000	40 kg/m ²	
• Peinture poncée (sur support ciment)	120	230		300		120	1100	500	1100		
• Plaque ciment • Panneau bois (CTB-H/CTB-X) • Panneau de polystyrène extrudé revêtu (type WEDI, LUX...)	120	230		300		120	1100	500	1100		
MURS EXTERIEURS	• Béton soigné	H ≤ 6 m							3600 ⁽⁴⁾	40 kg/m ²	
	• Enduit base ciment	50	230			300		2000 ⁽³⁾	2000 ⁽⁵⁾		
• Enduit monocouche	6 m < H ≤ 28 m										
	E ≥ 4 R ≥ 4										

(1) Pour le degré d'exposition à l'eau admis et le choix du primaire associé se reporter au tableau guide de choix
(2) Exclu sur murs extérieurs
(3) Pierre Naturelle p ≤ 5% : surface limitée à 1100 cm²

(4) Pierre Naturelle p > 5% : surface limitée à 2000 cm²
(5) Pierre Naturelle p > 5% : surface limitée à 1100 cm²

Supports et revêtements associés

p = porosité
SE = Simple Encollage
DE = Double Encollage
PN = Pierre Naturelle

		SURFACE MAXIMUM en cm ²							
		Pâte de verre Emaux		Carreau de terre cuite		Grès p ≤ 0,5% PN p ≤ 5%		Grès p > 0,5% PN p > 5%	
		SE	DE	SE	DE	SE	DE	SE	DE
SOLS⁽¹⁾ INTERIEURS	SUPPORTS visés au CPT								
	<ul style="list-style-type: none"> Dallage sur terre-plein Plancher béton (y compris sur vide sanitaire ou local non chauffé) Dalle ou chape sur isolant ou désolidarisation Mortier d'égalisation P3 Plancher chauffant <ul style="list-style-type: none"> - à eau chaude ou par accumulation - réversible à eau basse température Plancher Rayonnant Electrique (PRE) 	120		120		500	3600 ⁽³⁾	1100	3600 ⁽³⁾
	<ul style="list-style-type: none"> Plancher Rayonnant Electrique (PRE) 	120		120		500	3600 ^{(3) (4)}	1100	3600 ^{(3) (4)}
	SUPPORTS hors CPT								
	<ul style="list-style-type: none"> Chape fluide anhydrite (type AGILIA SOLS A) Chape ciment autonivelante (type AGILIA SOLS C) 	120		120		500	3600 ⁽³⁾	1100	3600 ⁽³⁾
	<ul style="list-style-type: none"> Dalle ou chape allégée (d > 0,9) Chape sèche (type PREGYCHAPE) 	120		120		500	2000	1100	2000
<ul style="list-style-type: none"> Chape asphalte (type A11) Système d'Étanchéité Liquide (SEL) Membrane d'étanchéité (type SK 2000S) Panneau bois (CTB-H/CTB-X) Parquet mosaïque collé 	120		120		500	1100	1100		
<ul style="list-style-type: none"> Ancien carrelage - Granito Peinture poncée Dalle plastique rigide Trace de colle non redispersable 	120		120		500	3600 ⁽³⁾	1100	3600 ⁽³⁾	
SOLS⁽²⁾ EXTERIEURS	SUPPORTS visés au CPT								
<ul style="list-style-type: none"> Dallage sur terre-plein Plancher béton Dalle ou chape sur isolant ou désolidarisation Mortier d'égalisation Ancien carrelage 	50	120	50	120	50	2000	50	3600 ⁽³⁾⁽⁴⁾	

(1) Pour le classement du local admis et le choix du primaire associé, se reporter au tableau guide de choix

(2) Avec une pente ≥ 1 cm/m et des carreaux pressés ou étirés de porosité ≤ 3%

(3) Pierre Naturelle : surface limitée à 2000 cm²

(4) Hors CPT au delà de 2000 cm²



CARACTERISTIQUES

- Présentation : poudre grise ou blanche
- Densité apparente de la poudre : $1,6 \pm 0,1$
- pH : 12
- Composition : liants hydraulique et organique, charges minérales et adjuvants

Caractéristiques d'utilisation⁽¹⁾

- Temps ouvert : 30 min environ
- Temps d'ajustabilité : 20 min environ
- Temps de vie en auge : 3 h environ
- Délai d'exécution des joints : 24 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) : ≥ 3
- Résistance aux températures : - 20°C + 80°C

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

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

- 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.

Préparation du produit

- Mélanger 1 sac de 25 kg de 572 PROLIFLEX HP avec 6 à 6,5 litres d'eau propre, soit environ 24 à 26% d'eau jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux.
- Utiliser pour le mélange un malaxeur électrique à vitesse lente.

Application

- Etaler 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 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 marouflage ou par battage à l'aide d'un maillet, afin d'assurer un parfait transfert.

Jointoiement

- Utiliser nos produits
542 PROLIJOINT S,
543 PROLIJOINT M,
544 PROLIJOINT HP,
545 PROLIJOINT SOUPLE,
547 PROLIJOINT RUSTIC,
548 PROLIPOX S ou
549 PROLIPOX M-S.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Température d'utilisation comprise entre + 5°C et + 30°C.
- Ne pas appliquer en plein soleil ou par vent fort.
- Consulter la fiche de données de sécurité.



Tableaux de consommation (poids de poudre par m²)

OUTIL PEIGNE ou TALOCHE CRANTEE		MURS INTERIEURS				SOLS INTERIEURS				
		S ≤ 120	120 < S S ≤ 500	500 < S S ≤ 2000	2000 < S S ≤ 3600	50 < S S ≤ 300	300 < S S ≤ 500	500 < S S ≤ 1100	1100 < S S ≤ 2000	2000 < S S ≤ 3600
U6 = 6 X 6 x 6	Simple encollage	3,5 kg/m ²	3,5 kg/m ²			3,5 kg/m ²				
	Double encollage		5 kg/m ²							
U9 = 9 X 9 X 9	Simple encollage					4,5 kg/m ²	4,5 kg/m ²			
	Double encollage			6 kg/m ²	7 kg/m ²		6 kg/m ²	7 kg/m ²		
1/2 LUNE Ø20	Double encollage							7 kg/m ²	8 kg/m ²	

OUTIL PEIGNE ou TALOCHE CRANTEE		MURS EXTERIEURS ⁽¹⁾				SOLS EXTERIEURS				
		50 < S S ≤ 300	300 < S S ≤ 1100	1100 < S S ≤ 2000	2000 < S S ≤ 3600	50 < S S ≤ 300	300 < S S ≤ 500	500 < S S ≤ 1100	1100 < S S ≤ 2000	2000 < S S ≤ 3600
U6 = 6 X 6 x 6	Double encollage	6 kg/m ²				5 kg/m ²				
U9 = 9 X 9 X 9	Double encollage		7 kg/m ²	8 kg/m ²	9 kg/m ²		6 kg/m ²	7 kg/m ²		
1/2 LUNE Ø20	Double encollage								8 kg/m ²	9 kg/m ²

(1) Carreau : S ≤ 50 cm² = U6 = Simple encollage = 3,5 kg/m²
 Plaque de terre cuite : S ≤ 230 cm² = U9 = Simple encollage = 4,5 kg/m²



CONSOMMATION

3,5 à 9 kg/m²
(voir tableaux de consommation).

CONDITIONNEMENT

- Sac de 25 kg.

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

- RC Fabricant.

DOCUMENTS DE REFERENCE

- Norme EN 12004.
- Certificat CSTB.

ASSISTANCE TECHNIQUE

La Société Lafarge Mortiers 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.

Renseignements
Techniques

0 826 08 68 78
0,150 € TTC / min

Fax : 0 826 08 68 79

Les informations figurant sur cette fiche résultent de notre connaissance des produits et de notre expérience. Les caractéristiques obtenues in situ peuvent varier en fonction des conditions de mise en œuvre. En cas d'application non explicitement prévue dans le présent document, il appartient à notre clientèle de se renseigner ou de procéder à des essais préalables représentatifs. Les informations figurant sur cette fiche ne peuvent en aucun cas impliquer une garantie de notre part quant à l'utilisation du produit. Elles n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales de vente. Avant toute mise en œuvre, il convient de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée par une édition postérieure.

Documentation technique Janvier 2006

Lafarge Mortiers S.A. / Département Colles & Sols - 19 place de la Résistance
92446 Issy les Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 65

PAREXLANKO
www.parexlanko.com

Téléchargez la fiche technique et consultez la fiche de données de sécurité sur notre nouveau site :
www.parexlanko.com