

PEGOLAND® MAX PRO

Mortier colle amélioré, a haute adhérence, glissement réduit et sans poussière.



DESCRIPTION

DOMAINES D'UTILISATION

SUPPORTS ET REVÊTEMENTS ADMISSIBLES

- Murs et sols intérieurs
- Sols extérieurs
- Piscines

- Carrelages et pierres naturelles de tous types et toutes dimensions dans les limites du DTU.
- Neuf et ancien

	Supports	Pâte de verre, émaux	Plaquette de terre cuite	Carreau de terre cuite	Grés (absorption eau)		Faïence	Pierre naturelle	
					< 0.5 %	> 0.5 %		PO <2 %	PO >2%
Mur intérieur (h < 6 m)	• Béton	120	230	900	3600	3600	3600	3600	3600
	• Enduit base ciment								
	• Béton cellulaire								
	• Cloison en terre cuite (monte ciment)								
	• Cloison en terre cuite (monte ciment).								
	• Plaque de plâtre cartonnée (hydrofugée ou non)								
Sol Intérieur	• Panneau bois (CTB-H/CTB-X/OSB)	120	230	900	1200	1200	1200	1200	1200
	• Panneaux prêts à carrelé (Wedi, fermacell, etc.).								
	• Plaque ciment silico calcaire								
	• Dalle béton sur terre plein.	300		900	10000	10000		3600	3600
	• Chape fluide anhydrite avec ou sans chauffage à l'eau. ²								
	• Ragréage type P3								
Sol Intérieur	• Plancher béton sur vide sanitaire ou local non chauffé.	300		900	3600	3600		3600	3600
	• Dalle ou chape adhérente sur vide sanitaire ou local non chauffé.								
	• Ancien carrelage. Granito.								
	• Dalle plastique semi-rigide.								
	• Traces de colle non redispersable.								
	• Dalle ou chape allégée (d > 0.65)	300		900	2200	2200		2200	2200
Sol Intérieur	• Chape sèche								
	• Panneau bois (CTB-H/CTB-X/OSB)								
	• Parquet mosaïque collé. ¹								
	• Dalle béton sur terre plein.	300		900	2200	2200		3600	3600
	• Plancher béton.								
	• Ancien carrelage								

COLLES

PEGOLAND® MAX PRO

MISE EN ŒUVRE

	Supports	Pâte de verre, émaux	Plaquette de terre cuite	Carreau de terre cuite	Grés (absorption eau)		Faïence	Pierre naturelle	
					< 0.5%	> 0.5 %		PO <2 %	PO >2%
Pierre	- Enduit ciment-béton. - Mortier d'imperméabilisation. - Système d'Étanchéité Liquide (SEL) Morcemdry F.	300			900				

1. Après Primaire Primer R Tous Supports (Hors certificat QB)
2. Après primaire Primer R Supports Poreux (Hors certificat QB)

CONDITIONS D'APPLICATION

- Ne pas utiliser en dessous de 5° et au dessus de 30°.
- Ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel ou trop chaud.
- Ne pas utiliser en cas de gel ou à l'extérieur sans protection préalable en cas de vent fort, d'ensoleillement direct ou s'il y a un risque de pluie.
- Ne pas appliquer sur de la peinture ou du plâtre.
- Appliquer uniquement sur la surface pouvant être revêtue dans l'intervalle de temps ouvert.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports devront être propres et sains, sans ressuage d'humidité résiduelle. Ils devront être résistants, stables, dépoussiérés, sans traces préjudiciables à l'adhérence comme le plâtre, les agents décofrants ou résidus de peinture organique.
- En fonction du type de support, utiliser Paviland Primer R Tous Supports ou Paviland Primer R Supports Poreux comme primaire d'accrochage. Se reporter à la fiche technique du Paviland Primer R pour sa mise en œuvre.
- Tous les supports devront avoir une planéité adéquate. Dans le cas contraire, former des surélévations jusqu'à 5 mm avec le même produit 48 heures avant l'encollage. Pour des épaisseurs supérieures, utiliser des mortiers secs traditionnels.
- En cas de forte chaleur et de vent ou dans le cas de supports très absorbants, il convient d'humidifier le support puis d'attendre qu'il ne reste plus de pellicule d'eau.

PRÉPARATION DU PRODUIT

- Gâcher Pegoland Max Pro avec 6 à 6.5 litres propre par sac de 25 kg pour la version grise et 6.5 à 7 litre d'eau propre par sac de 25 kg pour la version blanche. Utiliser de préférence un malaxeur électrique à basse vitesse jusqu'à obtenir un mélange homogène selon la consistance désirée.
- Laisser reposer le mélange 5 minutes et malaxer à nouveau.

APPLICATION

- Etaler le Pegoland Max Pro sur le support. Régler l'épaisseur avec une taloche crantée adaptée (voir tableau).
- Poser les carreaux sur les sillons frais et exercer une pression pour chasser l'air et permettre un bon transfert de la colle. Veiller à respecter le double encollage selon le tableau ci-dessous.
- Respecter les joints de construction (dilatation, retrait, fractionnement, joints périphériques d'angles) ainsi que les joints entre les carreaux (minimum 2 mm et 5 mm à l'extérieur. Se référer au DTU 52.2 pour les cas concrets).

NOTE : plus le temps entre le réglage de l'épaisseur et la pose des pièces est court, meilleure sera l'adhérence.

JOINTOIEMENT

- Le remplissage des joints peut s'effectuer à partir de 24 heures. Utiliser le mortier de la GAMME MORCEMCOLOR adéquat, selon le type de joint.

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg en papier plastifié.

Palettisation : 1400 kg (52x25 kg)

Conserver 1 an dans son emballage d'origine à l'abri des intempéries et de l'humidité.

TABEAU DES TRUELLES CRANTÉES ET CONSOMMATIONS

Murs intérieurs

Surface S des éléments de revêtement (cm ²)	Mortiers-colles			
	S ≤ 50	50 < S ≤ 500	500 < S ≤ 2000	2000 < S ≤ 3600
Consommations de poudre (kg/m ²)	1.5	3.5	6	7
Exemple de spatule	U3	U6	U9	U9
Légende				
	Simple encollage		Double encollage	

Sols intérieurs et extérieurs

Surface S des éléments de revêtement (cm ²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 300	300 < S ≤ 500	500 < S ≤ 1100	1100 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600
	E ≤ 0,5 et E > 0,5			E ≤ 0,5	E > 0,5	E ≤ 0,5 et E > 0,5
SOL INTÉRIEUR	1.5	3.5	4.5	6	4.5	7
Exemple de spatule	U3	U6	U9	U9	U9	U8
SOL EXTÉRIEUR	1.5	5	6	7	8	
Exemple de spatule	U3	U6	U9	U9		
Légende						
	Simple encollage		Double encollage		Pose collée non admise	

NOTE: La surface maximale des pâtes de verre et émaux de Briare est limitée à 300 cm²

CARACTÉRISTIQUES

Temps de repos avant utilisation	5mn
Durée Pratique d'Utilisation (DPU)	60 mn
Temps ouvert	30 mn
Délai d'ajustabilité	30 mn
Temps d'attente avant jointoiment	24 h
Délai de mise en circulation des sols	24/48 h

PERFORMANCES

Aspect	Poudre grise ou blanche
Adhérence initiale à 28 jours	≥ 1 MPa
Adhérence après action de l'eau à 28 jours	≥ 1 MPa
Adhérence après action de la chaleur à 28 jours	≥ 1 MPa
Adhérence après cycles gel-dégel	≥ 1 MPa
Classement selon NF EN 12004	C2 TE

NOTE

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adequation des produits tenant compte de leurs caractéristiques,

COLLES

PEGOLAND® MAX PRO

ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc.,. Ils ne sont pas exigibles a des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions dde la norme de référence.