SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT

DS-65316F-0323

Globally Proven Construction Solutions



1. NOM DU PRODUIT
SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT

2. FABRICANT
LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico
Via Paletti, snc, 41051
Castelnuovo Rangone MO, Italy
Téléphone : +39 059 535540
E-mail : info@laticreteeurope.com
Website : laticrete.eu

3. DESCRIPTION DU PRODUIT
SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT est un joint époxy breveté haute performance offrant une uniformité des couleurs, une résistance et une protection contre les taches excellentes et des joints en mortier magnifiques dans une formule facile d'utilisation et ne s'affaissant pas. Doté de propriétés protectrices antimicrobienne Microban® et ne doit jamais être scellé.

SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT est conçu pour être utilisé avec du carrelage en porcelaine, le carrelage en céramique, le carrelage en verre et des applications en pierre, tant dans le domaine résidentiel que commercial. Il peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur sur les sols et les murs, et est idéal pour les applications de recarrelage. SPECTRALOCK® PRO GROUT est parfait pour les piscines, les fontaines et autres applications en milieu humide.

Applications
- Pour les applications intérieures, extérieures et immergées
- Pour les murs ou sols
- Pour les joints en mortier de 1,5 à 12 mm sur carrelage en porcelaine et céramique, verre, brique fine et pierre
- Pour usage résidentiel et commercial
- Pour piscines, fontaines et autres applications en milieu humide
- Idéal pour les applications de rejointoyage

Avantages
- Antitaches*
- Formule anti-affaissement améliorée pour les murs
- Couleur uniforme - pas de taches ni d'ombres
- Ne doit jamais être scellé
- Facile à entretenir - peut être nettoyé pour retrouver sa couleur d'origine
- Répond aux exigences de performance de ANSI A118.3, ISO 13007-3 RG et EN 13888 RG
- Surpasse le mortier-colle
- Temps de travail de 80 minutes à 21 °C
- Equipé d'une technologie anti-microbienne pour protéger l'article traité
- Idéal pour les installations dans de larges plages de températures
- Solide, durable et résistant aux fissures
- Disponible en 52 couleurs plus en 5 finitions DAZZLE™ (Partie D) * Résistant aux taches (installations résidentielles uniquement) aux nettoyants ménagers courants, aux liquides et autres produits. Nettoyez immédiatement tout déversement.

Supports autorisés
- Carrelage en verre
- Carrelage en céramique
- Carrelage en porcelaine
- Pierre naturelle

Conditionnement

Taille de l'unité	Rendement	Parties A et B	Partie C	Accessoires
Complet (Kit 5,2 kg)	3,0 l	Partie A : 0,6 kg Partie B : 0,6 kg	Partie C : 4 kg (Poudre colorée)	(1) Paire de gants (1) Éponge (2) Paquets d'additifs de nettoyage

Rendement / Consommation

Épaisseur du carrelage (mm)	Largeur du joint (mm)					
	2	4	6	8	10	12
20 x 20 x 4	12,8					
100 x 100 x 6	3,8	7,7	11,5	15,4	19,2	23,0
75 x 150 x 7	4,5	9,0				
150 x 150 x 9	3,8	7,7				
120 x 240 x 12		9,6	14,4	19,2	24,0	28,8
200 x 200 x 9	2,9	5,8	8,6	11,5	14,4	17,3
200 x 200 x 14		9,0	13,4	17,9	22,4	26,9
300 x 300 x 10	2,1	4,3	6,4	8,5	10,7	12,8
300 x 600 x 10	1,6	3,2	4,8	6,4	8,0	9,6
450 x 450 x 10	1,4	2,8	4,3	5,7	7,1	8,5
600 x 600 x 10	1,1	2,1	3,2	4,3	5,3	6,4
600 x 1200 x 10	0,8	1,6	2,4	3,2	4,0	4,8
150 x 800 x 10	2,5	5,1				
200 x 800 x 10	2,0	4,0				
150 x 1500 x 10	2,3	4,7				
200 x 1500 x 10	1,8	3,6				
150 x 1700 x 10	2,3	4,6				
200 x 1700 x 10	1,8	3,6				
1000 x 1000 x 6	0,4	0,8	1,2			
1500 x 3000 x 6	0,2	0,4	0,6			

Nombre approximatif de kg par 10 m² de surface carrelée.

Remarque : la couverture réelle variera en fonction des conditions du chantier, de la taille réelle du carrelage et de la taille des joints installés.

Conseils : ajoutez 10 % pour les déchets, les déversements et le nettoyage, et de 10 % à 15 % lors de la fixation de carreaux de carrière non émaillés.

Conservation
Les contenants fermés hermétiquement en usine de ce produit sont garantis comme étant d'excellente qualité pendant la période indiquée ci-dessous s'ils sont conservés à des températures de plus de 32°F (0 °C) et de moins de 95 °F (35 °C). Parties A et Bliquides : deux (2) ans. Partie C Poudre - pas de limites* * Un taux d'humidité élevé réduira la durée de conservation des produits ensachés.

Limites d'utilisation
- Ne pas utiliser dans des zones exposées à des produits chimiques agressifs ou à des protocoles de nettoyage agressifs (par ex. nettoyage à la vapeur). Ne pas utiliser sur les sols et surfaces de base des cliniques vétérinaires, des chenils, ou pour des applications exposées à de fortes concentrations d'acides alimentaires et minéraux, ou dans des zones exposées à des températures élevées. Pour de telles zones, LATICRETE recommande d'utiliser un joint répondant à la norme ANSI A118.5 tel que SPECTRALOCK® 2000 IG.
- Le joint époxy pour le carrelage en céramique et la pierre ne remplace pas la membrane d'imperméabilisation. Lorsqu'une membrane d'étanchéité est nécessaire, utiliser une membrane d'imperméabilisation LATICRETE®.
- Le joint SPECTRALOCK PRO Premium Grout ne doit pas être utilisé sur les sols et les bases situés dans les zones de préparation alimentaire ou de nettoyage des cuisines commerciales et industrielles.
- Résistant aux taches des nettoyants ménagers courants, des liquides et d'autres produits. Nettoyez immédiatement tout déversement. Résistant aux taches dans le cadre d'installations résidentielles uniquement.

Recommandations
- Consulter la FDS pour plus d'informations sur la sécurité.
- Ne mélangez pas les liquides Partie A ou B du joint SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT avec les liquides Partie A ou B du joint SPECTRALOCK PRO GROUT.
- Ne pas installer le joint SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT à côté d'un joint SPECTRALOCK PRO GROUT de la même couleur pour éviter d'éventuelles variations de nuance ou de texture.
- NE PAS ajouter d'eau ou d'autres matériaux au coulis, ni le retremper avec de l'eau. Cela aurait un effet néfaste sur le produit et annulerait les garanties.
- Protéger le travail fini de la circulation jusqu'à durcissement complet.
- Les composants liquides du joint SPECTRALOCK PRO PRO PREMIUM GROUT peuvent brûler la peau et provoquer de graves lésions oculaires. Éviter tout contact avec les yeux et la peau.
- Porter un équipement de protection (gants, chemise à manches longues, et lunettes de sécurité) lors de l'application du produit. En cas de contact, rincer abondamment avec de l'eau.
- NE PAS ingérer. Ne pas respirer les poussières. Porter un appareil de protection respiratoire ou un masque anti-poussière. Consulter la fiche FDS pour plus de détails.
- Les appareils de chauffage à gaz propane provoquent le jaunissement des joints époxy ; par conséquent, évitez d'utiliser ce type de chauffage, ou aérez soigneusement les locaux.
- Tenir hors de portée des enfants.

- Protéger du gel en phase de durcissement.
- Dans le cadre d'applications en extérieur, les couleurs claires peuvent s'assombrir et les couleurs sombres peuvent légèrement s'éclaircir en cas d'exposition directe aux rayons UV. Consultez les services techniques LATICRETE pour des conseils spécifiques aux applications en extérieur.
- SPECTRALOCK DAZZLE™ (Glow) n'est pas adapté aux installations submergées.
- Une protection maximale contre les taches est obtenue après sept jours à une température de 70 °F (21 °C). Durant cette phase, protége le travail de toute exposition à des produits acides (comme de la moutarde, de la vinaigrette, etc.) ou nettoyants ménagers puissants. Protéger le joint contre la saleté, les débris de construction, et la contamination pendant 7 jours à une température de 70 °F (21 °C).
- SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT est un joint sablé. L'utilisation de mortier sablé dans des joints de <1/8" (3 mm) donnera une surface plus grossière qu'en cas d'utilisation avec des joints plus larges.
- SPECTRALOCK DAZZLE (Glow) peut se décolorer en cas d'exposition à des nettoyants alcalins et à des acides. Utiiser une solution au pH neutre à base de savon et d'eau pour nettoyer le joint SPECTRALOCK PRO Premium Grout mélangé avec SPECTRALOCK DAZZLE (Glow).
- Les surfaces en marbre poli doux ou le carrelage en verre ou émaillé peuvent être éraflées lors de la pose du joint SPECTRALOCK SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT. Appliquer le produit sur une petite zone de test pour déterminer le résultat avant de procéder au jointoyage.
- Dans les salles de vapeur ou les applications submergées, laisser le joint SPECTRALOCK PRO Premium Grout durcir pendant 10 jours à une température de 70 °F (21 °C) avant d'utiliser la pièce ou de remplir avec de l'eau. Consultez la FDT 192 pour plus de détails sur ces applications.
- Les résines époxy peuvent affecter la couleur des pierres blanches ou poreuses (comme le marbre de Carrare ou de Thassos blanc, le Royal Denby, etc.). Procédez à des tests de compatibilité sur les pierres avec un mélange à base d'eau et de nettoyant.
- Procéder à un test pour déterminer la compatibilité avec le carrelage métallique ou en acier.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Informations COV/LEED

- Ce produit a été certifié pour ses faibles émissions chimiques (ULCOM/GG UL2818) dans le cadre du programme de certification GREENGUARD UL pour les émissions chimiques des matériaux de construction, des finis et de l'ameublement (norme UL 2818) par UL Environment.
- GEV EMICODE : EC1 Plus

Propriétés physiques

Base :	Résines époxy, agrégats, additifs		
Couleur :	Afficher le nuancier		
Densité apparente :	Partie A : 1,1 g/cm³ Partie B : 1,1 g/cm³ Partie C : 1,6 g/cm³		
Taille maximale du grain :	Partie C : 0,71 mm		
Inflammabilité :	Non		
Classification EN 13888 :	RG		
	Valeur	**Exigence**	**Méthode d'essai**
Résistance à l'abrasion :	~100 mm³	≤ 250 mm³	EN 12808-2
Résistance à la flexion (28 jours) :	~35 N/mm²	≥ 30 N/mm²	EN 12808-3
Résistance à la compression (28 jours) :	~50 N/mm²	≥ 45,0 N/mm²	EN 12808-3
Rétraction :	~1,0 mm/m	≤ 1,5 mm/m	EN 12808-4
Absorption de l'eau (après 240 minutes) :	~0,05 g	< 0,1 g	EN 12808-5

Propriétés d'application

Consistance :	pâte crémeuse
Densité humide :	1,60 g/cm³
Temps de travail :	~ 80 minutes
Température d'application :	de +5 °C à +35 °C
Ratio du mélange :	1 Partie A : 1 Partie B : 1 Partie C (0,6 kg : 0,6 kg : 4 kg)
Temps d'attente avant la circulation des piétons :	~ 24 heures
Temps d'attente pour les conditions optimales de service :	10 jours*

(à 23 °C / 50 % d'humidité relative)
*pour une résistance optimale contre les taches

Résistance chimique

Nom chimique / réactif	Exposition prolongée (7 jours)	Exposition occasionnelle (24 heures)	Exposition aux éclaboussures (30 min.)
Réactifs pour aliments et boissons			
Acide lactique 5 %	R	R	R
Acide acétique 5 %	R	R	R
Acide formique 3 %	NR	R	R
Acide tartrique 50 %	R	R	R
Acide tannique 50 %	R	R	R
Éthanol 10 %	R	R	R
Éthanol 96 %	NR	R	R
Acide benzoïque 5 %	R	R	R
Acides minéraux			
Acide sulfurique 20 %	NR*	R*	R
Nettoyants			
Isopropanol (Windex)	R	R	R
Hypochlorite de sodium 5 % (Javel)	NR	R	R
Chloroforme	NR	NR	NR
Permanganate de potassium 10 %	R*	R*	R*
Permanganate de potassium 1 %	R*	R*	R*
Acide oxalique 10 %	R	R	R
Solvants			
Xylène	R	R	R
Toluène	NR	R	R
Chlorure de méthylène	NR	NR	NR
Méthanol	NR	NR	R
Hydroxide de potassium (KOH) 45 %	R	R	R
MEK	NR	NR	R
Eaux			
Eau distillée	R	R	R
Eau minérale	R	R	R
Eau de mer 3,5 %	R	R	R

*la couleur du joint peut changer

Résistance chimique déterminée conformément à la norme ASTM C267-1982). Résistance chimique définie comme suit :

- **Éclaboussure** : un déversement peu important rapidement nettoyé, comme dans un laboratoire.
- **Occasionnel** : une exposition à des produits chimiques qui doivent être nettoyés plusieurs fois par jour, comme dans une cuisine commerciale.

- **Prolongé** : une exposition lourde à des produits chimiques avec des nettoyages moins fréquents, comme dans une usine alimentaire industrielle.
- **R** = recommandé (résistance optimale), **NR** = non recommandé (faible résistance)

REMARQUES POUR LE SPÉCIFICATEUR : utilisez les recommandations d'exposition prolongée en cas d'exposition occasionnelle aux réactifs à une température supérieure à 90 °F (32 °C).

Les données techniques présentées sont collectées dans des conditions de laboratoire standard et sont sujettes à modification sans préavis. Les performances réelles du produit dépendent des conditions d'application du chantier, de la méthode de pose utilisée et du type de revêtement.

5. APPLICATION

Avant de commencer

Veuillez noter que le temps de travail peut être affecté par de nombreuses variables, y compris la consistance du joint, la surface et la température ambiante. Par exemple, des climats plus chauds réduiront le temps de travail, tandis que des conditions plus fraîches l'allongeront.

SPECTRALOCKK® PRO PREMIUM GROUT est un joint sablé. L'utilisation de mortier sablé dans des joints de moins de 3 mm donnera une surface plus grossière qu'avec des joints plus larges. SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT, tout comme d'autres joints sablés, peut « érafler » le carrelage en verre, la pierre et le marbre tendre ou poli, le carrelage émaillé ou fait à la main. Procéder à un test du joint sur une petite surface pour déterminer la compatibilité.

Procéder à un test de compatibilité sur la pierre avec un mélange à base d'eau et de nettoyant. Les résines époxy peuvent affecter la couleur des pierres blanches ou poreuses (comme le marbre de Carrare ou de Thassos blanc, le Royal Denby, etc.).

Ne pas ajouter d'eau ou d'autres matériaux au joint. Ne pas retremper avec de l'eau. Cela aurait un effet néfaste sur le produit et annulerait les garanties.

Le nettoyage est essentiel. Préparez le nettoyage initial et final en ayant 2 seaux d'eau fraîche à portée de main.

Préparation de la surface

S'assurer qu'aucun film adhésif résiduel n'est présent sur la surface du carrelage. L'application d'un enduit scellant ou d'un produit de démoulage du joint sur le carrelage en porcelaine non émaillée, le carrelage abrasif, anti-dérapant ou texturé, le carrelage poreux ou les surfaces en pierre avant le jointoyage facilitera le nettoyage.

Avant de jointoyer, retirer les croisillons et tout débris pouvant se trouver dans les joints, puis dépoussiérer et nettoyer à l'aide d'une éponge humide. Ne pas laisser d'eau stagner dans les joints. La plage de température en surface pour l'installation doit être supérieure à 40 °F (4 °C) et inférieure à 95 °F (35 °C).

Remarque : en cas de jointoyage par temps chaud, reportez-vous à la FDT176 : Carrelage et jointoyage par temps chaud

Mélange

Ouvrir les pochettes Partie A et Partie B, et verser les liquides (A en premier, puis B) dans un seau propre. *IMPORTANT : vider complètement les pochettes de liquide.* Pour faire sortir le liquide restant, plier la pochette en deux verticalement, poser la pochette pliée sur le bord du seau, puis appuyer en poussant contre la face interne du seau.

Mélanger soigneusement les liquides en veillant à intégrer le liquide se trouvant sur la paroi et au fond du seau. Mélanger à l'aide d'une truelle carrée ou d'un malaxeur à basse vitesse (< 300 tr/min). Une fois le mélange homogène, ajouter la poudre colorante de la Partie C aux liquides A et B, puis mélanger soigneusement à l'aide d'une truelle carrée ou d'un malaxeur à basse vitesse (< 300 tr/min). Le joint SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT est conçu pour que l'intégralité de la poudre colorante Partie C soit utilisée dans la plupart des applications. Pour les joints étroits, il est possible d'omettre jusqu'à 10 % de la poudre colorante Partie C afin d'obtenir un mélange plus fluide.

MÉLANGE AVEC PARTIE D SPECTRALOCK® DAZZLE™ :

En cas d'utilisation de la poudre Partie D DAZZLE™ : ajouter la poudre Partie D DAZZLE aux liquides déjà mélangés (Partie A et Partie B) avant d'ajouter la poudre colorante Partie C. Utilisez quatre (4) tasses de Partie D DAZZLE par unité complète (c'est-à-dire par kit de 5,2 kg). Soyez prudent lors du mélange, car la poudre Partie D DAZZLE est légère et se répand facilement dans l'air.

Une fois le mélange homogène, ajouter la poudre colorante Partie C en déduisant une quantité approximativement égale ou légèrement supérieure à la quantité de poudre Partie D DAZZLE utilisée. Utiliser la tasse vide utilisée pour la Partie D DAZZLE pour retirer la quantité de poudre colorante Partie C.

REMARQUE : vous ne pourrez pas utiliser l'intégralité de la poudre colorante Partie C lorsque vous utilisez la poudre Partie D DAZZLE. Mélanger jusqu'à obtention de la consistance souhaitée.

Fixation

Une fois les surfaces nettoyées, les laisser parfaitement sécher avant de procéder au jointoyage. Étaler le joint à

l'aide d'une taloche à joint ferme en caoutchouc à bord anguleux. Appliquer le joint en diagonale sur les joints en veillant à bien les remplir. Retirer l'excédent de joint de la surface du carrelage en utilisant le bord de la taloche tenue à un angle de 90 °, comme une raclette, procéder en diagonale pour éviter de faire tomber le mortier des joints remplis.

Nettoyage initial
Avoir à disposition de l'eau propre, une éponge neuve, et l'additif de nettoyage initial. Une fois le joint étalé, patienter environ 20 minutes avant de nettoyer (ou dans l'heure suivant le mélange initial du produit). Attendre plus longtemps si la température est moins élevée. Ajouter l'additif de nettoyage initial à 7,5 litres d'eau propre et mélanger jusqu'à dissolution du produit. Ne pas mélanger l'additif de nettoyage avec le joint.

Plonger l'éponge neuve dans l'eau, puis l'essorer. Remplacer l'eau additionnée de l'additif de nettoyage tous les 4,6 m^2 en cas d'utilisation de plusieurs unités ou kits. Effectuer des mouvements circulaires pour nettoyer les joints et la surface du carrelage, ce qui permet d'éliminer les résidus de joint et de lisser les joints. Passer une éponge propre en diagonale sur les surfaces nettoyées afin d'éliminer tout résidu de joint. Rincer l'éponge après chaque passage ; n'utiliser qu'une seule fois chaque face de l'éponge entre les rinçages. Jeter les éponges lorsqu'elles deviennent « gommeuses » et chargées de résidus. Vérifier le travail au fur et à mesure du nettoyage. Rectifier les zones creuses en y ajoutant du joint.

Applications murales
Au lieu d'une éponge, l'utilisation d'une serviette en tissu éponge humidifiée, essorée et pliée peut s'avérer utile pour retirer l'excédent de mortier tout en lissant les joints muraux de moins de 3 mm. Exercer une pression légère lorsque vous utilisez une serviette en tissu éponge pliée.

Dernière vérification et nettoyage final
Commencer le nettoyage final environ une (1) heure après le nettoyage initial. Préparer un autre seau d'eau propre de 7,5 litres et y verser le dernier paquet d'additif de nettoyage, puis mélanger jusqu'à dissolution complète. Répéter le même processus que pour le nettoyage initial, mais utiliser le tampon à récurer blanc à la place de l'éponge pour détacher les derniers résidus. Rincer régulièrement le tampon à récurer.

Passer ensuite une éponge propre en diagonale sur les surfaces nettoyées afin d'éliminer la mousse et les résidus. N'utiliser qu'une seule fois chaque face de l'éponge entre les rinçages, et remplacer l'eau additionnée de l'additif de nettoyage au moins tous les 4,6 m^2 en cas d'utilisation de plusieurs unités ou kits.

Laisser parfaitement sécher les zones nettoyées et inspecter la surface du carrelage ou des pierres. Si un voile de joint persiste (sous 24 heures), nettoyer la zone avec un mélange composé de 7,5 litres d'eau propre et de 118 ml de vinaigre blanc. Procéder à un test préalable pour vérifier le résultat sur les pierres polies. Rincer à l'eau fraîche et laisser sécher. Examiner la surface du joint et rectifier si besoin à l'aide de coulis fraîchement préparé. À la différence du voile de mortier-joint qui peut être retiré le lendemain, un voile de mortier SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT qui a durci à la surface du carrelage peut s'avérer difficile à retirer. Vérifier soigneusement la surface du carrelage sous un éclairage adéquat une fois la surface jointée parfaitement sèche. Utiliser STONETECH® EPOXY GROUT HAZE & COATING STRIPPER si le voile de joint a durci et se retire difficilement.

Protéger le travail fini de la circulation pendant au moins 24 heures à une température de 21 °C. Ne pas exposer le joint à des nettoyants acides pendant 7 jours. Laisser le joint durcir pendant 10 jours à une température de 21 °C avant toute utilisation avec des applications submergées ou dans des salles de vapeur. Consultez la fiche des données techniques 192 de LATICRETE pour plus de détails.

6. DISPONIBILITE ET PRIX

Disponibilité
Les produits LATICRETE® et LATAPOXY® sont disponibles dans le monde entier. Pour connaître le nom du revendeur le plus proche de chez vous, contactez LATICRETE Europe S.r.l. :

+39 059 535540
info@laticreteeurope.com

Pour plus d'informations sur le distributeur online, www.laticrete.eu.

Prix
Contactez LATICRETE Europe S.r.l. le plus proche de chez vous pour obtenir des informations complètes sur les prix.

7. GARANTIE

Le fournisseur garantit que le produit ne se détériore pas en conditions d'utilisation normales. Produit garanti (1) an. Contacter le Service technique pour de plus amples informations. Consulter 10. DOCUMENTATION :

- 1 Year Product Warranty
- 10 Year System Warranty

8. ENTRETIEN

LATICRETE® et LATAPOXY® sont des produits de haute qualité conçus pour réaliser des poses durables et éviter l'entretien. Toutefois, les performances et la durabilité peuvent dépendre d'un entretien approprié des produits, en fonction des produits de nettoyage utilisés.

LATICRETE recommande l'utilisation des produits de surface STONETECH® pour protéger, nettoyer et embellir les surfaces en pierre, en maçonnerie, en carrelage et en joint. Utiliser STONETECH® EPOXY GROUT HAZE & COATING STRIPPER pour nettoyer le voile de joint qui a durci à la surface du carrelage et s'avère difficile retirer.

9. SERVICES TECHNIQUES

Assistance technique

Pour information, appelez :

+39 059 535540

technicalservices@laticreteeurope.com

Documentation technique et de sécurité

Pour obtenir la documentation technique et de sécurité, visitez notre site Web : www.laticrete.eu

Avertissements

Les informations et les consignes données à titre indicatif dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances acquises au fil d'années d'application. LATICRETE® ne peut pas contrôler directement les conditions de pose et les modalités d'application du produit et n'assume aucune responsabilité concernant sa mise en œuvre. Avant d'utiliser les produits LATICRETE® effectuer des essais sur chantier pour vérifier si son utilisation est adaptée.

Nos produits sont couverts par une garantie dans la limite des conditions générales de vente, des spécifications techniques et des certifications applicables expressément indiquées dans les fiches produit et la documentation technique qui les accompagne.

10. DOCUMENTATION

Les informations sur le produit sont disponibles sur notre site Internet à l'adresse www.laticrete.eu. Ci-dessous la liste des documents concernés :

- Garantie de 1 ans sur le produit DS230.13EU
- FD 230.10EU : garantie de 10 ans sur le système
- T-1099EUR-1120 : Brochure sur les joints et les scellants
- T-1097EUR-1120 : Nuancier joint et scellant LATICRETE®
- FDT 192 : Pose de carrelage en céramique dans les piscines
- FDT176 : Carrelage et jointoyage par temps chaud
- FDT400 : Guide du joint

United States Invention Patent No.: 6,881,768 (and other Patents)