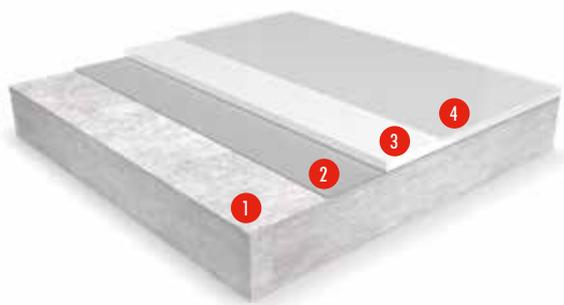


Peran SL LE (2.4 mm)

Autolissant coloré époxy à faible teneur en COV avec vernis de protection mat.



- 1 Support préparé
- 2 Flowprime LE100 / Hydraseal DPM
- 3 Peran SL LE
- 4 Flowseal PU Matt (Ultra) / Flowseal PU Anti-Stain

COMPORTEMENT AU FEU	
EN 13501-1	B _{fl} -s1
RÉSISTANCE AUX CHOCS	
EN ISO 6272	IR20 (20 Nm)
RÉSISTANCE À L'USURE	
EN 13892-4	AR0.5 (≤ 50 μm)
ADHÉRENCE	
EN 1542	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE	
Tolérant jusqu'à une température de +50°C	
DURETÉ SHORE D	
EN ISO 7619-1	D ≈ 85
PERMÉABILITÉ À L'EAU	
Test Karsten	Néant (Imperméable)
CONFORMITÉ AUX ÉMISSIONS DE COV	
Indoor Air Comfort GOLD : Validé M1 : Validé AGB/AgBB : Validé BREEAM Int : Niveau exemplaire	
RÉSISTANCE AU GLISSEMENT*	
EN 13036-4 Valeur 4-S rubber slider	Sec > 40 faible potentiel de glissance



Esthétique :

Améliore l'aspect de l'environnement de travail.



UV Résistant :

Assure une très bonne stabilité des couleurs à la lumière du soleil.



Hygiénique :

Finition sans joints, facile à nettoyer et à entretenir.



Certifié M1 et durable :

Faible teneur en COV et faibles émissions, contribue à la note de performance LEED V4/V4.1.

POLYMÉRISATION	+10°C	+20°C	+30°C
Trafic léger	48 h	24 h	12 h
Trafic normal	4 j	72 h	24 h
Polymérisation chimique	12 j	7 j	5 j

Les chiffres ci-dessus sont des valeurs typiques obtenues en laboratoire à +20°C avec 50% d'humidité relative.

*La glissance des revêtements peut varier considérablement selon les méthodes d'application, en fonction de l'usure après une période d'utilisation, avec un entretien inadapté, et/ou en raison de polluants en surface (secs ou humides). Des revêtements antidérapants sont recommandés pour répondre aux exigences de sécurité pour les zones humides et/ou avec des polluants en surface (secs ou humides). Contacter nos conseillers pour plus d'information techniques.



Mid Grey
280



Light Grey
232



Window Grey
2012



Goosewing
Grey 222



Tile Red
637



Sand Beige
326



Pastel Blue
452



Pastel Green
740

Les couleurs réelles peuvent différer des exemples présentés. Pour obtenir un nuancier complet et des échantillons, contacter votre représentant TREMCO CPG France

Descriptif

Système	Peran SL LE
Finition	Mate
Épaisseur	2.4 mm env.

Préparation des supports et application selon les instructions du fabricant.

Produits composant le système

Primaire	Flowprime LE100 @0.3 kg/m ²
Revêtement	Peran SL LE @ 3.5 kg/m ²
Finition	Flowseal PU Matt (Ultra) @ 0.12 kg/m ² en une ou deux couches ou Flowseal PU Anti-Stain @ 0.12 kg/m ² en deux couches

Procédure d'application disponibles sur demande.

Exigences relative au support

Le support béton ou la chape ciment doivent avoir une résistance minimale à la compression de 25 N/mm² et être exempts de laitance, poussière ou toute autre contamination. L'humidité relative maximale sera de 75 % selon BS8203 (4.5% échelle TRAMEX) et sans remontés capillaires. Pour les supports avec une humidité comprise entre 75 et 97% RH selon BS8203 (6.0% échelle TRAMEX) deux couches d'Hydraseal DPM sont nécessaire. Consulter notre service technique pour plus d'information.

Application

La mise en œuvre doit être effectuée par un applicateur ayant reçu une formation et bénéficiant d'un système d'assurance qualité. Pour plus d'informations sur nos programmes de formation, contactez votre représentant TREMCO CPG local. Des guides de mise en oeuvre détaillés sont disponibles sur demande.

Maintenance et entretien

Nettoyer régulièrement à l'aide d'une autolaveuse à brosses rotatives, associée à un détergent neutre ou légèrement alcalin.

Note

Peran SL LE présente une bien meilleure résistance aux UV que la plupart des systèmes époxy. Cependant, aucun système de résine n'est totalement inaltérable et peut changer de couleur avec le temps (effet de jaunissement). Le changement de couleur dépend de la lumière UV et des niveaux de chaleur présents. Par conséquent il n'est pas possible de prédire l'ampleur et la vitesse de ce phénomène. Ce changement est plus visible dans les couleurs très claires, mais ne compromet pas les caractéristiques de résistance physique ou chimique du produit. Nous nous sommes efforcés d'adopter des couleurs dans notre gamme standard qui minimisent ce changement. Les produits fortement colorés (par exemple, les colorants capillaires, les désinfectants médicaux, etc.) et la migration des plastifiants (par exemple, des pneus en caoutchouc) peuvent entraîner une décoloration irréversible de la surface. Veuillez contacter notre service technique pour plus d'informations.

Considérations environnementales

Le système fini est considéré comme non dangereux pour la santé et l'environnement. Sa longue durée de vie et sa surface continue sans joint réduisent les besoins en maintenance et entretien. Nos systèmes sont fabriqués dans des usines certifiées ISO 14001.

Informations importantes

Les produits TREMCO CPG sont garantis contre les défauts de qualité et de fabrication et sont vendus en accord avec nos « Conditions générales de vente », disponibles sur demande. Notre garantie ne couvre pas une utilisation inadaptée ainsi que les dommages qui en découleraient. Consultez nos conditions de garantie en détail avant toute mise en œuvre.

Les renseignements contenus dans ce document ne le sont qu'à titre d'informations générales. Comme les procédés d'utilisation et d'application échappent à notre contrôle et vu la diversité des matériaux employés, des essais spécifiques sont vivement conseillés. Un engagement de responsabilité pour des résultats d'application suite aux indications et recommandations de ce document ne peut être accordé. Les conditions de responsabilité et garantie en cause et montant sont régies par nos conditions générales de vente, livraison et de la législation. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Le fabricant se réserve tout droit de modification. État de données techniques au 04/2023.