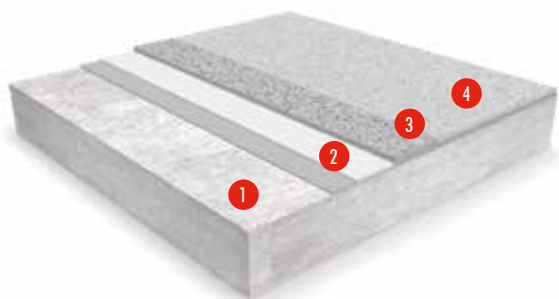


Flowcoat Rapide BC (2.5 - 3 mm)

Sol décoratif hautes performances en résine polyaspartique et quartz colorés avec finition transparente brillante résistante aux UV.



- 1 Support préparé
- 2 Peran EWS
- 3 Flowcoat PA331, saupoudrage quartz
- 4 Flowcoat PA302



Installation rapide :

Polymérisation rapide réduisant les temps d'intervention.



Stable aux UV :

Finition transparente esthétique qui ne jauni pas aux UV.



Résistant :

Résiste aux impacts et à diverses conditions de circulation.



Antidérapant :

Surface antidérapante sur sol sec et humide pour éviter les glissades.

COMPOTEMENT AU FEU	
EN 13501-1	C _{fl} -s1
RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE	
Tolère une température continue jusqu'à +60°C	
RÉSISTANCE À L'USURE	
EN 13892-4	AR0.5 (< 50 µm)
ADHÉRENCE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2 MPa)
RÉSISTANCE AUX CHOCS	
EN ISO 6272-1	IR20 (20 Nm)
RÉSISTANCE AU GLISSEMENT*	
EN 13036-4 Valeur 4-S slider (Quartz 0.3 -0.7)	Sec >40 Faible potentiel de glissement

POLYMÉRISATION	+10°C	+20°C	+30°C
Trafic léger	5 h	2 h	1 h
Trafic Normal	24 h	6 h	3 h
Polymérisation chimique	7 j	3 j	2 j

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



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

*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'informations techniques.

Descriptif

Système	Flowcoat Rapide BC
Finition	Brillante
Épaisseur	2.5 - 3 mm

Préparation des supports et application selon les instructions du fabricant.

Produits composant le système

Primaire	Peran EWS @ 0.3 kg/m ²
Revêtement	Flowcoat PA331 @ 0.5 kg/m ²
Saupoudrage	Quartz coloré 0.3 - 0.7 mm @ 2.5 kg/m ²
Finition	Flowcoat PA302 @ 0.5 - 0.6 kg/m ² (en 1 ou 2 couches) Variable selon structure de surface requise et type de quartz utilisé

Les consommations indiquées sont des valeurs moyennes. La consommation exacte est liée à la qualité du support. Ces quantités sont pour une application à +20 °C. Procédure d'application disponible sur demande.

Exigences relatives 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. La cohésion du support sera de 1,5 N/mm² minimum en traction directe. L'humidité relative maximale sera 75% RH selon BS8203 (4.5% échelle Tramex).

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 œuvre détaillés sont disponibles sur demande.

Maintenance et entretien

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

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 joints 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 10/2023.