

Moniquartz (4 mm)

Moniquartz est un revêtement époxy antidérapant, anti-poussière et sans joint pour l'industrie.



Résistant à l'usure :

Excellente résistance aux rayures, adapté au trafic piéton intensif et à la circulation de chariots.



Antidérapant :

Profil texturé pour minimiser le risque d'accidents par glissade.



Résistance chimique :

Résiste à une large gamme d'acides dilués, d'alcalis, de solvants, d'alcools et de carburants.



Light Grey 232 Tele Grey 296 Window Grey 2012

Les couleurs réelles peuvent différer des exemples présentés. Pour obtenir un nuancier complet et des échantillons, contactez votre représentant local.

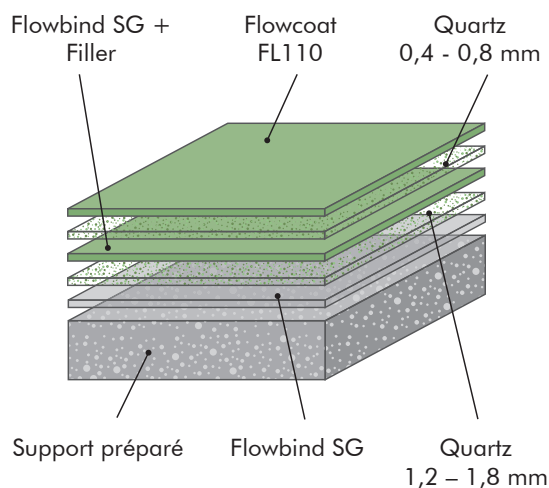


Tableau Informations techniques*

RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE

Résiste jusqu'à +60°C en continu

RÉSISTANCE À L'ABRASION

XP P11-101 < 1 cm³

ADHÉRENCE

NF EN 13892-8 B2.0 (>2.0 MPa)

DURETÉ DE SURFACE

EN 13892-6 742 N/mm²

RÉSISTANCE À L'IMPACT

EN ISO 6272 IR4 (4 Nm)

COEFFICIENT D'ABSORPTION D'EAU

NF X 50-793 0.04ml/m²/h

VITESSE DE POLYMÉRISATION À +20°C

Trafic léger 24 h

Trafic complet 4 jours

Polymérisation chimique complète 7 jours

*Ces valeurs sont celles obtenues lors d'essais en laboratoire à +20°C et à 50 % d'humidité relative. Contactez le Service Technique CPG France pour tout conseil ou information complémentaire.

Descriptif

| | |
|------------------|------------|
| Produit | Moniquartz |
| Finition | Brillant |
| Épaisseur | 4 mm |

Préparation du support et application dans le respect des instructions du fournisseur.

Produits composant le système

| | |
|---|--|
| Primaire | Pour le béton et les chapes : Flowbind SG @ $\pm 0,300 \text{ kg/m}^2$ Saupoudrage : Quartz 1,2 - 1,8 mm @ $\pm 0,500 \text{ kg/m}^2$ |
| Couche de masse (Mélange pour 1 m²) | Flowbind SG @ 1 kg/m^2 + charge SNL Filler (0,01-0,5 mm) @ 1 kg/m^2 Saupoudrage : quartz 0,4 - 0,8 mm @ $3,5 \text{ kg/m}^2$ |
| Finition | Flowcoat FL110 @ $\pm 0,800 \text{ kg/m}^2$ |

Ces valeurs sont des moyennes pour une application à +20°C. La consommation réelle peut varier en fonction de l'état du support.

Exigences relatives au support

Le support béton ou la chape ciment doivent avoir une résistance minimale à la compression de 25 N/mm^2 et être exempts de laitance, poussière ou tout autre contamination. La cohésion du support sera de 1.5 N/mm^2 minimum en traction directe. Son humidité relative maximale doit être de 75% selon BS 8203 (4,5 % sur l'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 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, associée à un détergent 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 joint réduisent les besoins en réparations et entretien. Nos systèmes sont fabriqués dans des usines certifiées ISO 14001.

Informations

Moniquartz est sensible aux UV et peut donc changer de couleur au fil du temps (effet de jaunissement). La variation de teinte dépendra du niveau d'exposition aux UV et à la chaleur (plus perceptible pour les couleurs claires). Le contact avec des produits à forte pigmentation (ex. colorants capillaires, désinfectants médicaux, etc...) et la migration de plastifiants (ex. pneus en caoutchouc) peuvent entraîner une décoloration irréversible de la surface.

Informations importantes

Les produits 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.

Note

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, de 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. État de données techniques au 03/2022. Le fabricant se réserve tout droit de modification.