

# Moniquartz UV (4 mm)

Moniquartz UV Est un revêtement époxy antidérapant, antipoussière et sans joints avec une finition en résine polyaspartique aliphatique.



#### Résistant aux UV:

Offre une très bonne résistance aux UV grâce à la couche de finition aliphatique.



#### Résistant à l'usure :

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



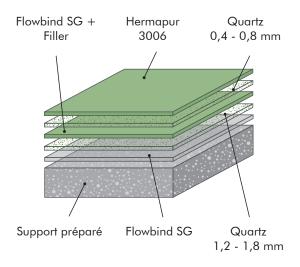
# Antidérapant :

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 combustibles.



# Tableau Informations techniques\*

RESISTANCE A LA TEMPERATURE	
Résiste jusqu'à +60°C en continu	
RÉSISTANCE À L'ABRASION	
XP P11-101	< 1 cm <sup>3</sup>
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 (4Nm)
COEFFICIENT D'ABSORPTION D'EAU	
NF X 50-793	0.04 ml/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  $+20^{\circ}$ C et à 50 % d'humidité relative. Contactez le Service Technique CPG France pour tout conseil ou information complémentaire.

## **Descriptif**

Produit	Moniquartz UV
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 @ ± 0,300 kg/m² Saupoudrage : Quartz 1,2 - 1,8 mm @ ± 0,500 kg/m²
Couche de masse (Mélange pour 1 m²)	Flowbind SG @ 1 kg/m² + charge SNL Filler (0,01-0,5 mm) @ 1 kg/m² Saupoudrage: quartz 0,4 - 0,8 mm @ 3,5 kg/m²
Finition	Hermapur 3006 ± 800 g/m²

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<sup>2</sup> et être exempts de laitance, poussière ou tout autre contamination. La cohésion du support sera de 1.5 N/mm<sup>2</sup> 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 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 qui 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, 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.

