

## Flowfast Quartz (3/4 mm)



### Description

Flowfast Quartz est un revêtement de sol résine présentant de très fortes résistances à l'abrasion et au trafic intense. Il a été particulièrement développé pour les surfaces à forte fréquentation.

Sa formulation à base de liants rapides du type MMA assure une réalisation des zones réduisant les temps d'intervention.

Il présente une excellente tenue dans les cuisines et locaux industriels.

### Destination

De ce fait idéal pour toutes les surfaces sollicitées sèches ou humides telles que cuisines centrales, blanchisseries, restaurants, locaux techniques, ateliers, zones d'emballage, zones de conditionnements, coursives... en neuf comme en rénovation.

### Avantages

- Finition esthétique et nouvelle.
- Antidérapant.
- Possibilités décoratives multiples.
- Continu.
- Très résistant et très fermé, donc aisé d'entretien.
- Résistant à de nombreux produits chimiques et alimentaires.
- Excellent comportement à la rayure.
- Résiste au trafic intense et au roulage.
- Mise en œuvre rapide.

### Nuancier de base

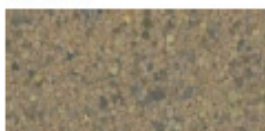
#### Gamme commerciale



Bisuit 102



Gris clair 701



Beige 101



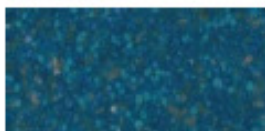
Gris moyen 702



Herbe verte 601



Gris foncé 703



Bleu moyen 501



Noir 901

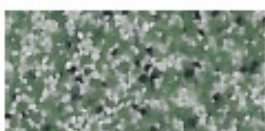
#### Gamme industrielle



Rouge 301



Gris 704



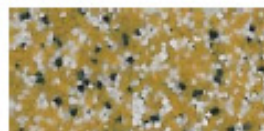
Vert 602



Crème 103



Bleu 502



Jaune 104

## Descriptif

Produit : Flowfast quartz.

Finition : antidérapante légèrement satinée.

Épaisseur : 4 mm.

Couleurs: voir nuancier avec finition colorée uniforme possible

Préparation des supports et mise en œuvre dans le respect des instructions du fournisseur Flowcrete UK limited.

## Application

La pose devra être effectuée par un entrepreneur agréé par Flowcrete, disposant d'un système d'assurance qualité documenté

Pour obtenir des renseignements à propos de nos entrepreneurs agréés, veuillez prendre contact avec votre représentant local ou nous contacter via notre site Internet : [www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com).

## Détail du système (application sur béton)

- Primaire : flowfast primer à 0.3 à 0.5 kg /m2

- Saupoudrage léger (env. 0.5 kg/m2) de quartz 0.4/ 0/8 mm

- Couche de masse : composée de 1.5 kg de Flowfast standard binder et de 2 kg de charge SNL filler.

- Saupoudrage de quartz coloré ou naturel à refus soit 4 kg/m2 env.

- Finition : 1 ou 2 couches de flowfast standard seal en fonction de la texture requise pour 0.6 à 1 kg/m2.

Pour les autres types de support : nous contacter.

## Notre savoir faire : le sol

Flowcrete est une division du Groupe Flowcrete, le leader mondial des revêtements de sol spécialisés pour l'industrie, le commerce et les bâtiments publics. Parmi les systèmes disponibles, mentionnons notamment les systèmes de chauffage par le sol, les chapes prêtes à l'emploi, les revêtements industriels, les finitions de sol décoratives, les systèmes terrazzo, les complexes d'étanchéité des plates-formes de parking pour voitures, les systèmes de protection contre la corrosion, etc. Notre objectif est de répondre aux exigences que vous posez pour votre sol.

## Exigences relatives au support

Le support de type béton ou chape devra présenter une résistance minimale de 25 N/mm<sup>2</sup>, être débarrassé de toute laitance, poussière et autre contamination. Le support devra également être exempt de toute remontée capillaire et de toute pression des eaux souterraines.

En l'absence de toute membrane étanche, le primaire Flowfast Damp primer remplacera le Flowfast standard primer.

L'application sur d'autres types de support est également possible (carrelage, asphalte, bois ...).

Nous consulter.

## Considérations environnementales

Le système fini est considéré comme ne présentant aucun risque pour la santé et pour l'environnement. La durée de vie utile prolongée et la surface sans raccord diminuent les besoins en réparations, maintenances et nettoyages.

Les considérations environnementales et sanitaires sont contrôlées lors de la fabrication et de la pose des produits par du personnel de Flowcrete et par des entrepreneurs hautement qualifiés, disposant d'une vaste expérience. .

## Informations techniques

Ces valeurs sont celles enregistrées en laboratoire à 20°C et à 50% d'humidité relative

Glissance	Roue 4S selon BS 7976-2 Sec : 80 / humide : 60
Résistance à l'abrasion	BS 8204-2 Class AR2
Résistance à la température	Contact permanent : Jusqu'à 70°C
Perméabilité à l'eau	Nil - Karsten test (impermeable)
Résistance chimique	Tableau de tenue chimique sur demande Bonne tenue au thé, café, jus de fruit, cola.
Résistance à l'impact Iso 6272	1kg > 1,8 m 2 kg >1,5 m
Adhérence	Supérieure à la cohésion du béton soit > 1.5 MPa.
Résistance la compression	80 Mpa
Résistance à la flexion	30 Mpa
Résistance à la traction	20 Mpa

## Vitesse de durcissement.

Chacune des couches peut être remise en service ou être exposée à des agressions chimiques après une heure.

Le dosage en catalyseur permet de pouvoir travailler de -10 à 30 degré C.

## Maintenance et entretien

Bien que ce revêtement dispose d'excellentes propriétés, il est indispensable de nettoyer et d'entretenir régulièrement le Flowfast quartz.

Un nettoyage à la brosse rotative dure et l'utilisation d'un détergent alcalin sont recommandés.

## Nota

Les produits FLOWCRETE sont garantis contre les défauts de fabrication selon nos conditions générales d'assurance consultables dans nos conditions générales de vente que vous pouvez obtenir sur demande.

## Informations complémentaires

Nous sommes à votre disposition pour valider vos choix ou recommandations pour réaliser ou spécifier un revêtement de sol. N'hésitez pas à consulter votre représentant local.

*Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Par ailleurs, nos produits doivent être mis en œuvre par des personnes qualifiées.*