

Flowfast Terrosso (3 mm)

Revêtement de sol esthétique, à base de résine MMA, sans raccords, développée pour les surfaces commerciales à fort trafic nécessitant une remise en service très rapide.



Mise en œuvre rapide :

Le catalyseur MMA assure des temps de polymérisation très courts, réduisant ainsi les temps d'application.



Esthétique :

Finition paillettes décoratives permettant une grande variété d'effets visuels.



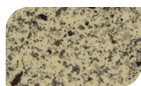
Résistant aux UV :

Excellente résistance aux UV, minimisant le jaunissement.



Résistant :

Bonne résistance au trafic, aux rayures et aux taches.



Beige 112



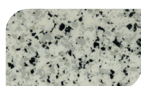
Blue 511



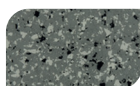
Cream 111



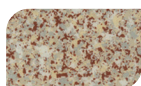
Dark Grey 714



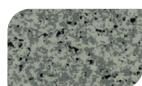
Light Grey 711



Mid Grey 713



Red 311



Signal Grey 712

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



13
EN 13813

Tableau Informations techniques*

COMPOTEMENT AU FEU

EN 13501-1

C_{fi} - s1

RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE

En continu jusqu'à +50°C et déversements occasionnels jusqu'à +70°C

RÉSISTANCE À L'ABRASION

EN 13892-1

RWA 1 (< 1 cm³)

RÉSISTANCE À LA TRACTION

EN 13892-8

B2.0 (≥ 2.0 MPa)

RÉSISTANCE À L'IMPACT

EN ISO 6272-1

IR10 (10 Nm)

RÉSISTANCE À LA GLISSANCE **

EN 13036-4 (4-Slider)

> 40 faible potentiel de glissement

VITESSE DE POLYMERISATION***

À +20°C

Circulable

1 heure

Trafic complet

2-3 heures

Polymérisation chimique complète

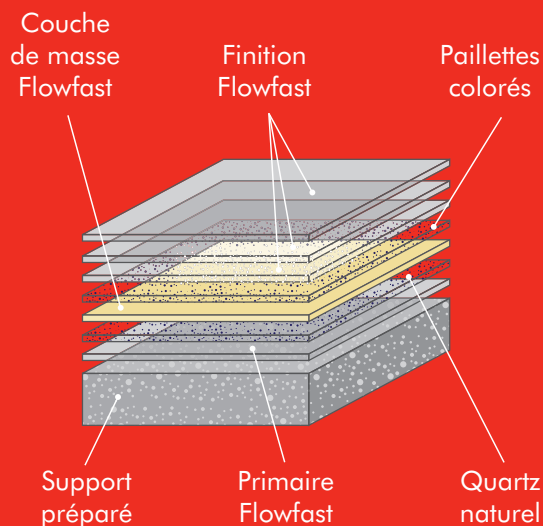
2-3 jours

*Ces valeurs sont celles obtenues lors d'essais en laboratoire à +20°C et à 50 % d'humidité relative.

** La résistance à la glissance des revêtements peut varier considérablement en fonction, soit de la méthode d'application, d'un entretien inapproprié ou en présence de polluants en surface (humides ou secs).

Des revêtements antidérapants sont recommandés pour répondre aux exigences de valeur de résistance au glissement en conditions humides et / ou en présence de contaminants de surface (humides ou secs).

*** La polymérisation à des températures comprises entre 0°C et +30°C peut être obtenue en adaptant la quantité de catalyseur utilisée. Pour des applications à des températures négatives, veuillez consulter notre service technique.



Descriptif

Système	Flowfast Terroso
Finition	Satiné
Épaisseur	3 mm

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

Produits composant le système

Primaire	Flowfast 101 Standard Primer ou Flowfast 107 Ceramic - Metal Primer ou Flowfast 108 Damp Primer @ 0,3 - 0,5 kg/m ²
Saupoudrage	Quartz naturel 0,3 - 0,7 mm : 0,3 kg/m ²
Couche de masse	Mélanger 1 part en poids de Flowfast 205 Standard Binder à 2 parts de SNL Filler / LDE FILLER + Pigment poudre 3% en poids de la résine. La consommation moyenne est @ 3,6 kg/m ² (pour environ 3 mm d'épaisseur)
Saupoudrage	Mélange de paillettes colorés @ 0,5 kg/m ² (paillettes de 1-3 mm ou 5-7mm)
Finition	Flowfast 304 Standard Seal ou Flowfast 319 Flexible Seal @ 0,25 kg/m ² par couche (3 couches pour obtenir une surface lisse)

Les quantités indiquées de résine et de quartz sont des valeurs indicatives. La consommation exacte de produits va dépendre de l'état du support. Ces quantités sont valables pour une application à + 20°C. La quantité de catalyseur à ajouter dépend de la température d'application. Pour plus d'informations, consultez les fiches techniques des produits sur notre site www.flowcrete.fr.

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 tout autre contamination. La cohésion du support sera de 1.5 N/mm² minimum en traction directe. Son humidité relative maximale doit être de 92% (5,5 % sur l'échelle TRAMEX ou BS 8203). Pour information, Flowfast 108 Damp Primer peut être utilisé sur les supports ayant jusqu'à 97% d'humidité relative (6% sur l'échelle TRAMEX, surface sèche).

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 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 11/2021. Le fabricant se réserve tout droit de modification.