

Un pas plus sûr avec le « cubic grain »

Polystone® Safe-Tec avec nouvelle surface structurée

Le Polystone® Safe-Tec était déjà utilisé depuis de nombreuses années comme surface de marche dans des zones requérant **une grande résistance au glissement**, comme l'industrie chimique, les zones humides dans les piscines, les installations sanitaires ou les aires de jeux. Ce matériau possède une surface résistante au glissement sur une ou deux faces, offrant ainsi une très grande sécurité même en zone humide.

La nouvelle surface améliore encore la sécurité

Afin d'améliorer la résistance au glissement et **augmenter la sécurité**, Röchling propose à présent le Polystone® Safe-Tec avec une nouvelle surface structurée « cubic grain ». Le « cubic grain » a une surface grainée de forme cubique qui assure une adhérence mécanique entre le sol et la chaussure pendant la marche et offre une **résistance et une stabilité plus grandes**. La surface « cubic grain » améliore les propriétés de résistance au glissement particulièrement en zone humide car l'humidité pénètre dans le grain, empêchant une pellicule glissante de se former à la surface.

Une résistance au glissement éprouvée

Polystone® Safe-Tec « cubic grain » a été testé selon les normes suivantes :

- **DIN 51097** : test pour revêtements de sols – détermination des propriétés de résistance au glissement – surfaces mouillées pour pieds nus, méthode de marche sur plan incliné
- **DIN 51130** : tests pour revêtements de sols - détermination des propriétés de résistance au glissement – pièces et zones de travail fortement exposées au risque de glissement, plan incliné

Résultats - tests de résistance au glissement

DIN 51097	Classe A
DIN 51130	R9



Résistance améliorée au glissement : Polystone® Safe-Tec est désormais disponible avec une nouvelle surface « cubic grain »

Propriétés

- Propriété de résistance au glissement
- Résistance chimique : solutions alcalines, solutions salines, acides organiques et inorganiques (à l'exception des acides fortement oxydants), alcool, eau, huiles
- Facile à poser, excellentes propriétés de soudabilité : les surfaces et intersections peuvent être soudées ensemble
- Presque aucune absorption d'eau
- Résistant à la lumière et aux intempéries
- Chaud au contact du pied et agréable au toucher (sur zones pieds nus)
- Excellente isolation phonique
- Excellent amorti des vibrations

Domaines types d'applications

Sols et surfaces de marche dans :

- L'industrie chimique
- L'industrie du loisir
- Les zones humides des piscines
- Le secteur sanitaire

Gamme de produits

Largeur : jusqu'à 2000 mm
Épaisseur : 8 à 20 mm
Couleurs : selon demande client

En stock à commander dès à présent !

Polystone® Safe-Tec est dès à présent disponible sur stock avec sa nouvelle surface « cubic grain » :

Dimension	3000 x 2000 x 15 mm
Couleur	Black
Surface	1 face « cubic grain », 1 face grainée fin

Contact:

Merci d'adresser vos demandes d'informations à
flash@roechling-plastics.com