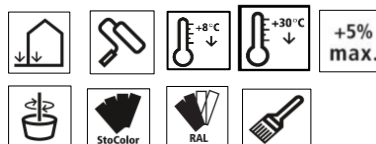


Fiche technique

StoCryl BF 200

Peinture de sol, anti-dérapante



Caractéristiques

Application	• à l'intérieur et extérieur abrité • revêtement teinté pour béton, chape de ciment et bitume • pour la mise en peinture de zones piétonnières, par ex. sous-sols, salles de jeux, sols de balcon, ainsi que des surfaces faiblement sollicitées accessibles à la circulation, par ex. garages, places de parking
Propriétés	• anti-dérapant • revêtement prêt à l'emploi • résistant à l'abrasion et aux tâches d'huile • résistant aux intempéries
Aspect	• aspect mat et légèrement rugueux
Classification AFNOR	• NF T36-005: famille I – classe 2b7

Caractéristiques techniques

Critère	Norme / Prescription d'essai	Valeur/ Unité	Indications
Densité	EN ISO 2811	1,7 - 1,9 g/cm ³	
Brillance	EN 1062-1	Mat	G3
Taille du grain	EN 1062-1	< 300 µm	S2 moyen
Volumes des solides		67 % (v)	

Les valeurs types indiquées sont des valeurs moyennes et approximatives. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, les valeurs indiquées pour une livraison donnée sont susceptibles de varier légèrement sans entraver l'aptitude du produit.

Support

Exigences	Exigences applicables au support : Le support doit être sec, cohésif et exempt de substances non adhérentes de même nature ou de nature différente. Éliminer les couches moins solides et les surplus de barbotine. Sec conformément à la définition de la directive de réfection 2001-10, en fonction toutefois de la qualité du béton. La teneur en humidité mesurée avec l'appareil CM ne doit pas dépasser 4 % pour des qualités de béton jusqu'à C30/37, et 3 % pour un béton C35/45.
------------------	--

Fiche technique

StoCryl BF 200

Dans le cas de l'asphalte coulé, 75 % du granulat doit être exposé.

Température du support supérieure à +8 °C et 3 K au-dessus du point de rosée.

Force d'adhérence moyenne 1,5 N/mm²

Force d'adhérence, valeur minimale isolée 1,0 N/mm²

Préparations	Préparer le support au moyen d'un procédé mécanique adapté, par exemple le grenaillage ou le fraisage suivi d'un grenaillage.
---------------------	---

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre	Température minimale de mise en œuvre : +8 °C Température maximale de mise en œuvre : +30 °C
-------------------------------------	---

Préparation du matériau	Prêt à l'emploi, remuer soigneusement avant l'application.
--------------------------------	--

Consommation	Type d'application	Consommation appr.	
	comme revêtement par couche	0,45 - 0,50	kg/m ²
La consommation du produit dépend entre autres de la mise en œuvre, du support et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur une zone test.			

Constitution des couches	1. Préparation du support 2. Couche d'impression avec StoCryl BF 200 3. Enduit de ratissage StoCryl BF 200 et sable de quartz 4. Couche de finition StoCryl BF 200
---------------------------------	---

Application	Prêt à l'emploi StoCryl BF 200 peut être appliqué au rouleau ou à la brosse. 1. Préparation du support 2. Couche d'impression Appliquer StoCryl BF 200 dilué avec jusqu'à 5 % d'eau. Consommation : StoCryl BF 200 : env. 0,45 - 0,50 kg/m ² 3. Couche intermédiaire pour compenser les profondeurs de rugosité Mélanger StoCryl BF 200 avec 0,3 part en poids de StoQuarz 0,1-0,5 mm. Lisser le support (faire un tiré à zéro) pour reboucher les inégalités avec une truelle, une taloche ou une spatule (ne pas utiliser comme revêtement épais - risque de formation de fissures). 4. Couche de finition : appliquer StoCryl BF 200, non dilué. Consommation : StoCryl BF 200 : env. 0,45 - 0,50 kg/m ²
--------------------	--

Fiche technique

StoCryl BF 200

Remarque :

Mise en œuvre de StoCryl BF 200 uniquement par temps sec, à une température comprise entre +8 °C et +30 °C. Ne pas appliquer en cas de forte exposition directe aux rayons du soleil.

Temps d'attente intermédiaires :

StoCryl BF 200 avec StoCryl BF 200 après 12 heures.

StoCryl BF 200 avec StoPur WV transparent après 24 heures.

Nettoyage des outils	Tous les outils de travail doivent être nettoyés immédiatement après leur utilisation L'utilisation d'un nettoyant domestique facilite le nettoyage.		
Livraison			
Teinte	teintable dans le StoColor System, nuancier RAL		
Emballage	Seau		
	Numéro d'article	Désignation	Conditionnement
	03677-002	StoCryl BF 200 teinté	16 kg Seau
Stockage			
Conditions de stockage	Stocker à l'abri du gel, de l'humidité et des rayons du soleil.		
Durée de stockage	Dans le contenant d'origine jusqu'à ... (voir emballage).		
Marquage			
Groupe de produits	Peinture de sol		
Sécurité	Ce produit doit être étiqueté conformément à la directive CE applicable.		
Indications spéciales			

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.
Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Sto S.A.S.

224 rue Michel Carré
F - 95872 Bezons
Téléphone: +33 1 34 34 57 00
www.sto.fr