

MasterTop 1324

Revêtement de sol universel à base de résine polyuréthane, homogène, à pontage statique de fissures

Application: pour les sols intérieurs exposés à des charges moyennes, par ex. sites de production, entrepôts, surfaces commerciales, etc.

		Consommation env.:	
<input checked="" type="checkbox"/>	Primaire	MasterTop P 622 ou P 604 (Ou P 615 sans saupoudrage) EP, bicomposant, à base non solvantée (total solid)	0.3–0.5 kg/m ²
	Saupoudrage	Sable de quartz séché au four de granulométrie 0.3–0.8 mm, répandu uniformément, pas à refus	0.8–1.0 kg/m ²
<input type="checkbox"/>	Couche d'égalisation selon besoin (jusqu'à 1 mm de rugosité)	MasterTop P 622 ou P 604 (Ou P 615 sans saupoudrage) 1:0.5 chargé de sable de quartz séché au four de granulométrie 0.1–0.3 mm	0.6–1.0 kg/m ²
	Saupoudrage	Sable de quartz séché au four de granulométrie 0.3–0.8 mm	2.0–3.0 kg/m ²
<input type="checkbox"/>	Bouche-pores selon besoin**	MasterTop BC 375N PU, bicomposant, pigmenté, à base non solvantée, à faibles émissions, 1:0.3 chargé de sable de quartz séché au four de granulométrie 0.1–0.3 mm	0.9–1.2 kg/m ²
<input checked="" type="checkbox"/>	Couche de masse	MasterTop BC 375N 1:0.3 chargé de sable de quartz séché au four de granulométrie 0.1–0.3 mm	2.0–2.4 kg/m ²
<input checked="" type="checkbox"/>	Vitrification	MasterTop TC 442W pigmenté PU, bicomposant, pigmenté, en phase aqueuse, résistant aux UV, mat	0.08–0.10 kg/m ²
<input type="checkbox"/>	Vitrification (en cas de saupoudrage de chips)	MasterTop TC 442W transparent*** PU, bicomposant, transparent, en phase aqueuse, résistant aux UV, mat	0.10–0.15 kg/m ²
	Epaisseur totale du système	env. 2.0–3.0 mm	

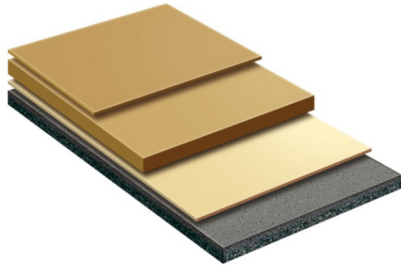
Remarque: Les consommations données reposent sur nos connaissances dans des conditions pratiques de construction.

Elles peuvent s'écarter des valeurs obtenues lors des essais et ne tiennent pas compte des éventuelles tolérances d'épaisseur de couche. Elles doivent être déterminées sur place.

* Consommation totale avec agent de charge

** Bouche-pores sur les supports saupoudrés de sable, poreux et absorbants

*** Les vitrifications transparentes ne peuvent pas empêcher le jaunissement des revêtements aromatiques sous-jacents, la vitrification pigmentée aliphatique est un composant du système.

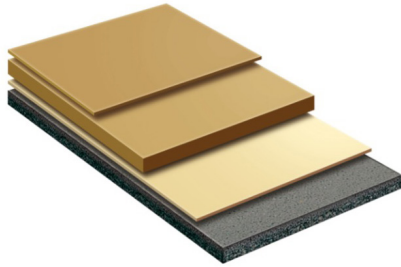


MasterTop 1324

Revêtement de sol universel à base de résine polyuréthane, homogène, à pontage statique de fissures

Le système de sol présente, comme exigences minimales, les propriétés et les caractéristiques techniques suivantes, déterminées par des essais internes et externes:


DIN EN 13813	SR-B1,5-AR1-IR4-Bfl-s1
Résistance à l'abrasion (Taber, 1.000 cyc.)	88 mg/1.000 cyc. (sans vitrification) < 50 mg/1.000 cyc. (avec MT TC 442W)
Résistance à la traction par flexion	28 N/mm ² (après 7 jours)
Comportement au feu (DIN EN 13501-1)	Bfl-s1
Aptitude à la décontamination (DIN 25415-1)	Évaluation très bonne
Résistance à la compression	51.5 N/mm ² (après 7 jours)
Sécurité alimentaire (règlement (CE) N° 852/2004)	
Comportement à l'émission	Conforme AgBB Conforme AFSSET Classification A+
Pontage de fissures (DIN EN 1062-7)	Classe A 3 Exigé > 500 µm Atteint = 900 µm
Résistance au glissement (DIN 51130)	R9 R10 R11
Label eco-bau et minergie eco (Suisse)	«base» - N'enfreint aucun critère d'exclusion de Minergie-Eco
Compatibilité sur béton mouillé (DIN EN 13578)	



MasterTop 1324

Revêtement de sol universel à base de résine polyuréthane, homogène, à pontage statique de fissures

Marquage CE conforme à EN 13813

	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
12	
132401	
EN 13813: 2002	
EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Coulis de sol à résine synthétique à utiliser en intérieur	
Caractéristiques principales	Performances
Réaction au feu	Bfl-s1
Dégagement de subst. corrosives	SR
Perméabilité à l'eau	NPD
Résistance à l'usure	< AR 1
Résistance à la traction par adhérence	> B 1.5
Résistance à l'impact	> IR 4
Insonorisation contre les bruits de pas	NPD
Absorption acoustique	NPD
Isolation thermique	NPD



Membre du:



NPD = No performance determined = Performance non définie
Performances mesurées dans le système **MasterTop 1324**

PCI Bauprodukte AG • Master Builders Solutions
Im Schachen • 5113 Holderbank • T +41 27 327 65 87 • F +41 58 958 32 55
info-as.ch@mbcc-group.com • www.master-builders-solutions.ch

Avis juridique

Les informations contenues dans cette publication sont basées sur nos connaissances et expériences actuelles. Elles ne dispensent pas le l'entrepreneur d'effectuer ses propres tests et essais en raison du large éventail d'influences possibles lors de la transformation et de l'utilisation de notre produit. Nos informations ne permettent pas de garantir des propriétés spécifiques ou l'adéquation du produit à une application spécifique. Toutes les descriptions, données, poids, etc. contenus dans le présent document sont susceptibles d'être modifiés sans préavis et ne représentent pas la qualité du produit convenue contractuellement. Les recommandations qui s'écartent des informations contenues dans les fiches techniques ne sont contraignantes que si elles sont confirmées par écrit par nos soins. Les éventuels droits de propriété industrielle ainsi que les lois et règlements en vigueur vis-à-vis des tiers doivent être respectés par le destinataire de notre produit sous sa propre responsabilité. La mention des noms commerciaux d'autres entreprises n'est pas une recommandation et n'exclut pas l'utilisation d'autres produits similaires. La dernière version de la fiche technique du produit s'applique. Elle peut être demandée auprès de nous ou téléchargée sur www.master-builders-solutions.ch.

® = marque commerciale déposée des sociétés du Groupe MBCC dans plusieurs pays