

MasterSeal Traffic 2233

Revêtement de surfaces de parking à trois couches, à pontage dynamique des fissures

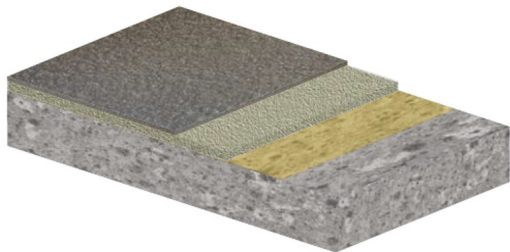
Application

A pontage dynamique des fissures, classe B 3.2 (-20 °C) conformément à EN 1504-2 et DIN V 18026, OS 11b, utilisation en intérieur et en extérieur, par ex. parkings couverts (pas les parkings en plein air), dalles intermédiaires, garages souterrains

		Consommation env.:
■	Primaire	
	MasterTop P 622 Transparent, EP, bicomposant	0.3–0.5 kg/m ²
	Saupoudrage	0.8–1.0 kg/m ²
	Sable de quartz séché au four de granulométrie 0.3–0.8 mm, répandu uniformément – pas à refus	
<input type="checkbox"/>	Couche d'égalisation selon besoin jusqu'à 1 mm de profondeur de rugosité	
	MasterTop P 622 1:0.5 chargé de sable de quartz séché au four de granulométrie 0.1–0.3 mm	0.4–0.7 kg/m ²
	Saupoudrage	0.2–0.3 kg/m ²
	Sable de quartz séché au four de granulométrie 0.3–0.8 mm, répandu uniformément – pas à refus	2.0–3.0 kg/m ²
■	Couche de masse/hwO	
	MasterSeal M 869 pigmenté, PUR, bicomposant	1.8–2.5 kg/m ²
	chargé 1:0.4 de sable de quartz séché au four de granulométrie 0.1–0.4 mm	0.7–1.0 kg/m ²
	Saupoudrage	5.0–7.0 kg/m ²
	Sable de quartz séché au four de granulométrie 0.3–0.8 mm, à refus	
■	Couche supérieure	
	MasterSeal TC 374 pigmenté, EP, bicomposant, résistant aux produits chimiques, résistant à l'usure, brillant	0.5–0.8 kg/m ²
	Epaisseur de couche du système	env. 4.5–5.0 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.

* Veuillez également tenir compte des informations relatives à l'exécution selon l'annexe A de DIN V 18026.



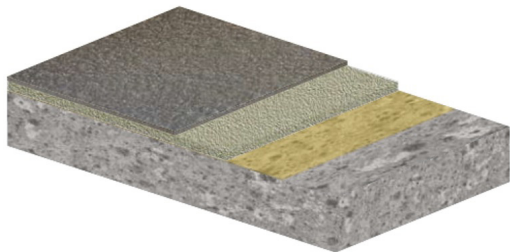
MasterSeal Traffic 2233

Revêtement de surfaces de parking à trois couches, à pontage dynamique des fissures

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

OS 11 b – Revêtement à capacité accrue de pontage dynamique des fissures pour les surfaces praticables à pied et en voiture

Résistance à l'impact	≥ 4 Nm
Résistance chim.	conformément aux groupes de contrôle des prescriptions de conception et d'essai (BPG) 1, 3 et 10
Pontage des fissures	dynamique B 3.2 (-20°C)
Résistance au glissement après usure (valeur théorique > 55)	classe III SRT ≥ 60 (avec vitrification de finition)
Résistance à l'usure (exigence < 3000)	1535 mg / 1000 cyc. avec MasterSeal TC 374
Effet antidérapant	R11/V4 avec MasterSeal TC 374
Classification du comportement au feu DIN EN 13501-1: DIN 4102 Partie 1 + 14:	Bfl-s1 avec MasterSeal TC 374 B1 «difficilement inflammable»



MasterSeal Traffic 2233

Revêtement de surfaces de parking à trois couches, à pontage dynamique des fissures

Marquage CE (EN 1504-2)

CE	
1119	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
20	
223301	
EN 1504-2:2004	
Produit de protection de surface – revêtement EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e, ZA.1f et ZA.1g	
Résistance à l'usure	≤ 3000 mg
Perméabilité au CO ₂	S _d > 50
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe III
Absorption d'eau capillaire et perméabilité à l'eau	< 0.1 kg/(m ² xh ^{0.5})
Tolérance aux chocs thermiques sous influence des sels de déneigement	≥ 1.5 N/mm ²
Résistance aux produits chimiques agressifs	Perte de dureté: < 50 %
Pontage des fissures	B 3.2 (-20 °C)
Résistance à l'impact	Classe I
Résistance à l'arrachement	≥ 1.5 N/mm ²
Comportement au feu	Bfl-s1
Résistance au glissement et au dérapage	Classe III

Performances mesurées dans le système **MasterSeal Traffic 2233**

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