

# MasterTop 1324 A

**Système de sol à base de résine polyuréthane pour revêtements en asphalte, homogène**

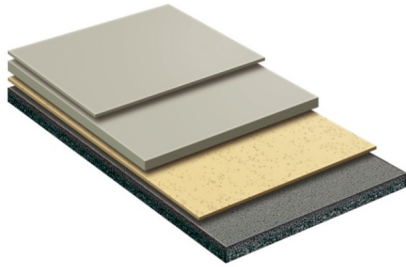
**Application: pour les revêtements en asphalte intérieurs exposés à des charges moyennes, par ex. sites de production, entrepôts, surfaces commerciales, etc.**

		<b>Consommation env.:</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Primaire</b>	<b>MasterTop BC 375N</b> 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	0.5– 1.0 kg/m <sup>2</sup> *
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Couche supérieure</b>	<b>MasterTop BC 375N</b> 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	2.0–2.5 kg/m <sup>2</sup> *
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Vitrification Option 1</b>	<b>MasterTop TC 442W pigmenté</b> PU, bicomposant, pigmenté, en phase aqueuse, résistant aux UV, mat	0.08–0.10 kg/m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Vitrification Option 2</b> (en cas de saupoudrage de chips)	<b>MasterTop TC 442W transparent**</b> PU, bicomposant, transparent, en phase aqueuse, résistant aux UV, mat	0.10–0.15 kg/m <sup>2</sup>
<b>Épaisseur totale du système</b>		2.0–2.5 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

\*\* 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 A

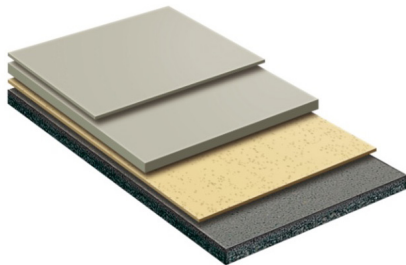
### Système de sol à base de résine polyuréthane pour revêtements en asphalte, homogène

Le système de sol présente, comme exigences minimales, les propriétés et les caractéristiques techniques suivantes, déterminées par des essais internes et externes du système MasterTop 1324:

DIN EN 13813	SR-AR1-IR4-Efl
Résistance à l'abrasion (Taber, 1.000 cyc.)	< 50 mg/1.000 cyc. (avec MT TC 442W)
Résistance à la traction par flexion	28 N/mm <sup>2</sup> (après 7 jours)
Résistance aux agents chimiques	face aux groupes de contrôle des prescriptions de conception et d'essai (BPG) 10, 11, 12 (28 jours) éthanol en plus
Aptitude à la décontamination (DIN 25415-1)	Évaluation très bonne
Résistance à la compression	51.5 N/mm <sup>2</sup> (après 7 jours)
Pontage de fissures (DIN EN 1062-7)	Classe A 3 Exigé > 500 µm Atteint = 900 µm
Résistance au glissement (DIN 51130)	R9 R10

Les données relatives à la résistance à la traction par adhérence selon DIN EN 13813 se rapportent aux supports à base de ciment conformément à la norme d'essai DIN EN 13892-8.

Le système ne diffère que par le primaire pour une utilisation sur des supports bitumineux en intérieur.



# MasterTop 1324 A

Système de sol à base de résine polyuréthane pour revêtements en asphalte, homogène

Marquage CE conforme à EN 13813

<b>CE</b>	
<b>Master Builders Solutions Deutschland GmbH</b> Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
<b>12</b>	
<b>132402</b>	
<b>EN 13813: 2002</b>	
<b>EN 13813: SR-AR1-IR4</b>	
<b>Coulis de sol à résine synthétique à utiliser en intérieur</b>	
Caractéristiques principales	Performances
Réaction au feu	Efl
Dégagement de substances corrosives	SR
Perméabilité à l'eau	NPD
Résistance à l'usure	< AR 1
Résistance à la traction par adhérence	NPD
Résistance à l'impact	> IR 4
Insonorisation contre les bruits de pas	NPD
Absorption acoustique	NPD
Isolation thermique	NPD
Résistance aux agents chimiques	NPD

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

Membre du:



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](http://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 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](http://www.master-builders-solutions.ch).

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