

# MasterTop 1324 AS

Revêtement de sol à base de résine polyuréthane antistatique, homogène, à pontage statique de fissures conformément aux exigences selon DIN EN 1081

Application: pour sols soumis à des sollicitations moyennes, pour lesquels des caractéristiques antistatiques et un pontage statique des fissures sont exigés, par ex. industrie de l'électronique, industrie pharmaceutique, laboratoires, hôpitaux, etc.

			Consommation env.:
	<b>Primaire</b>	<b>MasterTop P 622</b> ou <b>P 615</b> EP, bicomposant, transparent, à base non solvantée (total solid)	0.3–0.5 kg/m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Couche d'égalisation selon besoin</b> (jusqu'à 1 mm de rugosité)	<b>MasterTop P 622</b> ou <b>P 615</b> 1:0.5 chargé de sable de quartz séché au four de granulométrie 0.1 – 0.3 mm	0.6–1.0 kg/m <sup>2</sup> *
	<b>Conducteur</b>	Écartement entre les bandes de max. 10 m (par ex. avec bande de cuivre autocollante) Ces bandes conductrices doivent être mises à la terre à l'aide d'un câble en cuivre (toron de cuivre de 4 mm <sup>2</sup> ).	
	<b>Primaire conducteur</b>	<b>MasterTop P 687WAS</b> EP, bicomposant, noir, en phase aqueuse, conducteur	0.12–0.15 kg/m <sup>2</sup>
	<b>Couche supérieure***</b>	<b>MasterTop BC 375NAS**</b> PU, bicomposant, pigmenté, à base non solvantée (à faibles émissions)	2.0–2.5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Épaisseur totale du système</b>		env. 2.0–3.0 mm	

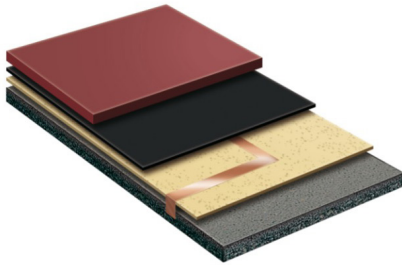
**Remarque:** Si les temps de recouvrement sont dépassés et dans le cas de fortes sollicitations mécaniques, il faudra saupoudrer la couche de primaire / l'enduit de lissage. Avant la pose des bandes conductrices autocollantes, on prendra soin de poncer les surfaces saupoudrées aux endroits de pose des bandes. 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.

Résistance de terre: 10<sup>4</sup> – 10<sup>6</sup> Ohm (DIN EN 1081)

\* Consommation totale avec agent de charge

\*\* Pour obtenir une surface antidérapante définie, l'injection / le saupoudrage d'agrégats (par ex. MasterTop Texture Fine) est nécessaire.

\*\*\* non stable aux UV (jaunissement ou léger jaunissement)



## MasterTop 1324 AS

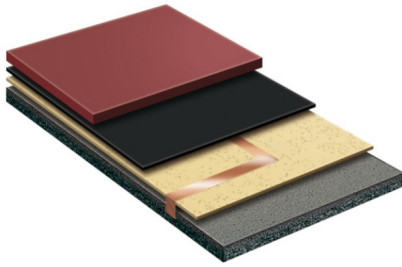
**Revêtement de sol à base de résine polyuréthane antistatique, homogène, à pontage statique de fissures conformément aux exigences selon DIN EN 1081**

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

Agrément général **Z-156.605-910** du DIBt selon la norme DIN EN 13813 pour l'utilisation dans les salles communes avec preuve des performances en matière d'émissions.

DIN EN 13813	SR-B1,5-AR1-IR4
Comportement au feu (DIN EN 13501-1)	Cfl-s1
Aptitude à la décontamination (DIN 25415-1)	Évaluation très bonne
Comportement à l'émission	Conforme AgBB Conforme AFSSET Classification A+
Pontage de fissures (DIN EN 1062-7)	Classe A 3 Exigé > 500 µm
Résistance au glissement (DIN 51130)	R9


Pour la résistance aux produits chimiques et les valeurs mécaniques, les certificats d'essai de MasterTop 1324 peuvent être utilisés de manière analogue.



# MasterTop 1324 AS

Revêtement de sol à base de résine polyuréthane antistatique, homogène, à pontage statique de fissures conformément aux exigences selon DIN EN 1081

Marquage CE conforme à EN 13813

	
<b>Master Builders Solutions Deutschland GmbH</b> Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
<b>10</b>	
<b>132408</b>	
<b>EN 13813: 2002</b>	
<b>EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4</b>	
<b>Coulis de sol à résine synthétique à utiliser en intérieur</b>	
Caractéristiques principales	Performances
Réaction au feu	Cfl-s1
Dégagement de substances 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
Résistance aux agents chimiques	NPD

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

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