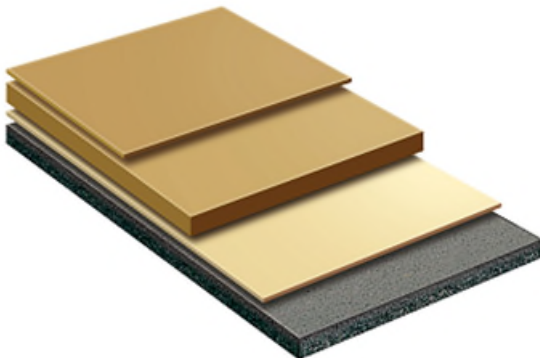


# MasterTop 1324

## Système de sol universel à base de polyuréthane, lisse, mat, à faibles émissions.

Système de sol pour application à l'intérieur, avec pontage de fissures statiques classe A3, pour les environnements qui sont exposés à des charges moyennes à lourdes.



Applications: bureaux, zones de production, magasins, des espaces de développement technologique, etc.



		Consommation	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Primaire</b>	<b>MasterTop P 622</b> <b>(ou MasterTop P 615 sans saupoudrage)</b> époxy, bicomposant, à faibles émissions (total solid)	0,3 – 0,5 kg/m <sup>2</sup>
	<b>Saupoudrage</b>	sable de quartz séché au four <b>MasterTop F5</b> granulométrie 0,4 - 0,8 mm, répandu uniformément, pas à refus	0,8 – 1,0 kg/m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Couche d'égalisation optionnelle</b>	<b>MasterTop P 622</b> <b>(ou MasterTop P 615 sans saupoudrage)</b> chargé 1 : 0,5 jusqu'à 1 : 1 avec sable de quartz séché au four <b>MasterTop F1</b> (granulométrie 0,1 - 0,3 mm) ou <b>MasterTop F1X</b>	0,6 – 1,0 kg/m <sup>2</sup> *
	<b>Saupoudrage</b>	sable de quartz séché au four <b>MasterTop F5</b> granulométrie 0,4–0,8 mm	2,0 – 3,0 kg/m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Bouche-pores- optionnel **</b>	<b>MasterTop BC 375N</b> pigmenté, PUR, bicomposant, à faibles émissions, 1 : 0,3 chargé avec sable de quartz séché au four <b>MasterTop F1</b> granulométrie 0,1 – 0,3 mm	0,9 – 1,2 kg/m <sup>2</sup> *
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Couche de masse</b>	<b>MasterTop BC 375N</b> pigmenté, PUR, bicomposant, à faibles émissions, 1 : 0,3 chargé avec sable de quartz séché au four <b>MasterTop F1</b> granulométrie 0,1 – 0,3 mm	2,0 – 2,4 kg/m <sup>2</sup> *

# MasterTop 1324

**Système de sol universel à base de polyuréthane, lisse, mat, à faibles émissions.**

	<b>Finition</b>	<b>MasterTop TC 442W</b> pigmenté, PUR, bicomposant, en phase aqueuse, résistant aux UV, mat	0,12 – 0,15 kg/m <sup>2</sup>
	<b>Finition optionnelle ***</b> en cas de saupoudrage de chips	<b>MasterTop TC 442W</b> transparent, PUR, bicomposant, en phase aqueuse, résistant aux UV, mat	0,12 – 0,15 kg/m <sup>2</sup>
Épaisseur totale du système			env. 2,0 – 3,0 mm

\* charge inclus

\*\* bouche-pores sur les supports saupoudrés de sable, poreux et absorbants.

\*\*\* les couches de finition transparentes ne peuvent pas empêcher le jaunissement des revêtements aromatiques.  
Des couches de finition aliphatiques, pigmentées sont nécessaires.

Les consommations sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction de la rugosité du support et ne tiennent pas compte des pertes de chantier.

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

Evaluation technique allemande du DIBt (Institut allemand pour la construction) Z-156.605-685 selon DIN EN 13813:2003-1 pour usage à l'intérieur dans les places publiques avec un procédure d'évaluation relaté à la santé sur l'émission de composés organiques volatiles (COV et COSV).

EN 13813	SR-B1,5-AR1-IR4-Bfl-s1
Comportement à l'émission	TÜV Rheinland certifié conforme AgBB conforme AFFSET A+ classification
Résistance à la flexion	28 N/mm <sup>2</sup> (après 7 jours)
Résistance à la compression	51,5 N/mm <sup>2</sup> (après 7 jours)
Résistance à la glissance	R9, R10, R11, R12
Résistance à l'abrasion selon Taber	88 mg/1.000 rev. (sans finition) < 50 mg/1.000 rev. (avec MasterTop TC 442W)
Pontage de fissures à 23°C	Classe A3 selon DIN EN 1062-7 exigé > 500 µm, atteint = 900 µm
Facile à nettoyer	DIN 25 415, Partie 1: Évaluation: excellent
Réaction au feu	Bfl-s1 selon DIN EN 13501-1

Résistant à la formation de bulles sous l'influence de l'humidité du support (avec MasterTop P 615).

# MasterTop 1324

Système de sol universel à base de polyuréthane, lisse, mat, à faibles émissions.

Membre de:



## MARQUAGE CE SELON 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	
Synthetic resin screed for internal uses	
Essential characteristics	Performance
Fire behaviour	Bfl-S1
Release of corrosive substances	SR
Water permeability	NPD
Wear resistance	< AR 1
Bond strength	> B 1,5
Impact resistance	> IR 4
Impact sound insulation	NPD
Sound absorption	NPD
Heat insulation	NPD
Chemical resistance	NPD

NPD = No Performance Determined  
 Performance determined in System build-up **MasterTop 1324**