

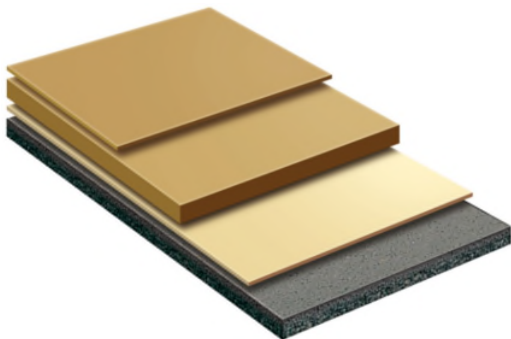
## MasterTop 1324

### Sistem poliuretanic universal, neted, mat, cu emisii scăzute

Aplicație: Pardoseli cu capacitate de acomodare a fisurilor statice, pentru zone supuse la sarcini medii și grele. Pentru zone de producție, depozitare, camere tehnologice, etc.

#### Consum:

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Amorsă</b>	<b>MasterTop P 604 sau P 617 sau P 622 sau P 615 fără armare cu nisip cuarțos uscat EP bi-component, fără solvent (total solid)</b>	0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup>
	<b>Armare cu nisip</b>	Nisip cuarțos uscat, granulație 0,3-0,8 mm, aplicat uniform, nu în exces	0,8-1,0 kg/m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Opțional/ Strat de corecție</b>	<b>MasterTop P 604 sau P 617 sau P 622 sau P 615 fără armare cu nisip cuarțos uscat</b> Umplut 1:0,5 până la 1:1 cu nisip cuarțos uscat granulație 0,1-0,3 mm	0,6-1,0 kg/m <sup>2</sup> *
	<b>Armare cu nisip</b>	Nisip cuarțos uscat granulație 0,3-0,8 mm	2,0-3,0 kg/m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Opțional**/ Strat de închidere a porilor</b>	<b>MasterTop BC 375 N</b> PU, bi-component, pigmentat, fără solvent în amestec 1 : 0,3 cu nisip cuarțos uscat, granulație 0,1-0,3 mm	0,9-1,2 kg/m <sup>2</sup> *
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Strat de bază</b>	<b>MasterTop BC 375 N</b> PU, bi-component, pigmentat, fără solvent, în amestec 1 : 0,3 cu nisip cuarțos uscat, granulație 0,1-0,3 mm	2,0-2,4 kg/m <sup>2</sup> *
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Strat final</b>	<b>MasterTop TC 442W pigmentat</b> PU, bi-component, pe bază de apă, rezistent UV, satinat-mat	0,08-0,10 kg/m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/>	<b>Opțional***/ Strat final dacă se folosesc chipsuri decorative</b>	<b>MasterTop TC 442W transparent</b> PU, bi-component, pe bază de apă, rezistent UV, satinat-mat	0,10-0,15 kg/m <sup>2</sup>
	<b>Grosime totală sistem</b>	2,0-3,0 mm	



## MasterTop 1324

### Sistem poliuretanic universal, neted, mat, cu emisii scăzute

**Notă:** Consumurile sunt teoretice, putând fi mai mari, depinzând de rugozitatea substratului, temperatură și porozitate precum și de pierderile tehnologice survenite pe timpul aplicației.

- \* Consum inclusiv nisip cuarțos uscat
- \*\* Stratul de sigilare a porilor este necesar pe suprafețe poroase și absorbante.
- \*\*\* Straturile finale transparente alifactice, nu pot preveni îngălbenirea straturilor de baza aromatice. Pentru acest lucru este necesară aplicarea unui strat final pigmentat.

Sistemul de pardoseală îndeplinește, pe lângă cerințele minime impuse, următoarele proprietăți și date tehnice, determinate în urma testărilor interne și externe:

Aprobare tehnică generală DIBt (Institutul German pentru Tehnică în Construcții) Z-156.605685 în concordanță cu DIN EN 13813:2003-1 pentru utilizarea în spații publice interioare, cu respectarea Procedurii de Evaluare a Sănătății pentru emisiile produse de Compușii Volatili Organici (VOC și SVOC).

EN 13813

SR-B1,5-AR1-IR4-Bfl-s1

Emisii:

TÜV Rheinland certificat  
AgBB conform  
AFFSET conform  
Clasa A+

Rezistența la îndoire:

28 N/mm<sup>2</sup> (după 7 zile)

Rezistența la compresiune:

51,5 N/mm<sup>2</sup> (după 7 zile)

Rezistența la alunecare:

R9, R10, R11, R12

Abraziune Taber:

88 mg/1000 U (fără strat final)  
< 50 mg/1000 R (cu MasterTop TC 442W)

Capacitate de acomodare fisuri:  
la 23 °C

Clasa A 3 conform DIN EN 1062-7  
Cerința > 500 μm, rezultat = 900 μm

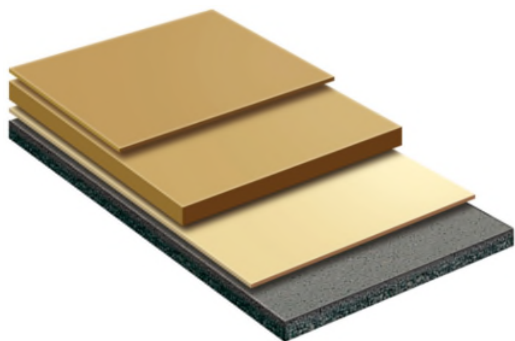
Ușurința de decontaminare:

DIN 25 415, Partea 1: Nivel: excelent

Comportamentul la foc conform:  
DIN EN 13501-1

Bfl-s1


Rezistent la umflare sub influența umidității ascendente (cu MasterTop P 615 și P 617)



## MasterTop 1324

Sistem poliuretanic universal, neted, mat, cu emisii scăzute

### Marcaj CE în concordanță cu 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	
Șape pe bază de rășini sintetice pentru utilizări la interior	
Caracteristici esențiale	Performanțe
Comportament la foc	Bfl-s1
Eliberare de substanțe corozive	SR
Permeabilitate la apă	NPD
Rezistența la uzură	< AR 1
Rezistența la smulgere	> B 1,5
Rezistența la impact	> IR 4
Izolarea sunetului la impact	NPD
Absorbția zgomotului	NPD
Izolare termică	NPD
Rezistența chimică	NPD

NPD = Nicio Performanță Determinată

Performanțe determinate în cadrul sistemului **MasterTop 1324**

### Certificare TÜV Rheinland

MasterTop 1324 a fost certificată de TÜV Rheinland LGA în Nürnberg (Germania) și a primit „TÜV Certificat Rheinland” sigiliu ca sistem de pardoseală cu emisii reduse.

Acest premiu este acordat, printre altele, numai sistemelor sau produselor cu emisii de COV foarte mici (TCOV <300 µg / m³ după max. Timp de întărire de 28 de zile). Mai mult, MasterTop 1324 a fost testat, ca parte a procesului de certificare, pentru intensitate redusă a mirosului pe baza VDI 4302.

Această certificare ne permite să respectăm una dintre cele mai restrictive reglementări cu emisii reduse din Europa.

Astfel, MasterTop 1324, nu este numai conform AgBB, dar realizează o clasificare A + conform standardelor franceze.

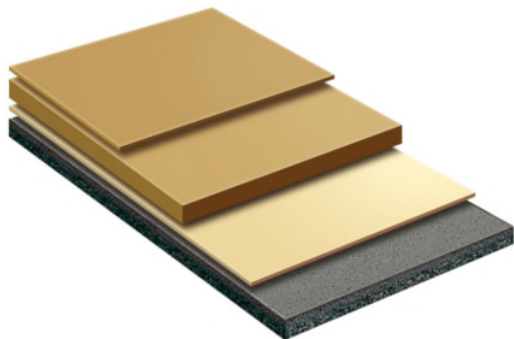
Sistemul certificat MasterTop 1324 este supus monitorizării periodice a produsului de către TÜV Rheinland.

Pentru mai multe informații și / sau descărcați MasterTop Certificat 1324, vă rugăm să vizitați Certipedia, baza de date online de certificate de la TÜV Rheinland pentru produse certificate și testate pe [www.certipedia.com](http://www.certipedia.com)



Mitglied der  
**DGNB**

Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen  
 German Sustainable Building Council



## MasterTop 1324

### Sistem poliuretanic universal, neted, mat, cu emisii scăzute

#### Declinarea răspunderii

Având în vedere condițiile de aplicare din șantier și domeniile de aplicare variabile ale produselor noastre, această fișă tehnică este menită să ofere informații generale de aplicare. Aceste informații se bazează pe cunoștințele și experiența noastră actuală. Clientul nu este eliberat de obligația de a efectua o testare atentă a adecvării și posibila aplicare pentru tipul de utilizare dorit. Clientul este obligat să contacteze serviciul tehnic pentru domeniile de aplicație care nu sunt menționate în mod expres în fișa tehnică la „Domenii de utilizare”. Utilizarea produsului dincolo de domeniile de utilizare menționate în fișa tehnică, fără consultarea prealabilă cu Master Builders Solutions și posibilele daune rezultate, sunt în responsabilitatea exclusivă a clientului.

Toate descrierile, desenele, fotografiile, datele, rapoartele, greutatea, menționate aici pot să fie schimbate fără o notificare prealabilă și nu reprezintă starea produsului conform prevederilor contractuale. Este responsabilitatea exclusivă a destinatarului produselor noastre să respecte posibile drepturi de proprietate, precum și legile și dispozițiile existente. Referirea la denumirile comerciale ale altor companii nu este o recomandare și nu exclude utilizarea produselor de tip similar. Informațiile noastre descriu doar calitatea produselor și serviciilor noastre și nu este o garanție în sine. Răspunderea este acceptată pentru informațiile incomplete sau incorecte din fișele noastre de date numai în caz de intenție sau neglijență gravă, fără a aduce atingere reclamațiilor conform legilor privind răspunderea produselor.

**Master Builders Solutions Deutschland GmbH**  
1  
Donnerschweer Straße 372  
26123 Oldenburg  
Germany

**Sistem build-up MasterTop 1324 – Decembrie 20 verisunea**