

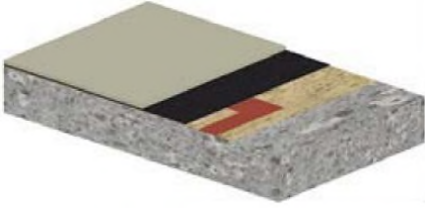
MasterTop 1278 AS-R

Sistem epoxidic cu capacitate de acomodare fisuri, antiderapant, electrostatic (conform cu EN 1081), impermeabil, pentru zone unde sunt produși, manevrați, folosiți potențialii poluanți de ape subterane. Aprobata pentru construcții de DIBt (Institutul German pentru Tehnică în Construcții) conform cu paragraful 19 din Legea Managementului Resurselor de apă (WHG - doar când sunt aplicate ambele sisteme 1 și 2)

Domeniu de aplicare: industrial, pardoseli cu suprafața antiderapantă și electrostatică sau izolație secundară expusă la uzură mecanică medie și chimică.

Sistem de construcție 1:** obligatoriu când este necesară aprobarea DIBt





<input type="checkbox"/>	Amorsă	MasterTop P 621 EP bi-component, transparent, fără solvent, (total solid)	Consum: 0,3-0,5 kg/m ²
	Armare cu nisip	Nisip cuarțos uscat granulație 0,3-0,8	0,3 kg/m ²
<input type="checkbox"/>	Opțional/ Strat de corecție ***	MasterTop P 621 Umplut 1:0,5 cu nisip cuarțos uscat granulație 0,1-0,3 mm	0,6-1,0 kg/m ² *
	Împământare	Benzi de cupru (distanțe între benzile de cupru max. 10 m)	
	Amorsă conductivă	MasterTop P 687W AS EP bi-component, pe bază de apă, amorsă neagră	0,12-0,15 kg/m ²
	Strat final	MasterTop BC 378 AS EP bi-component, pigmentat, fără solvent (total solid), rezistență chimică mare	min. 2,5 kg/m ²



MasterTop 1278 AS-R

Sistem epoxidic cu capacitate de acomodare fisuri, antiderapant, electrostatic (conform cu EN 1081), impermeabil, pentru zone unde sunt produși, manevrați, folosiți potențiali poluanți de ape subterane. Aprobata pentru construcții de DIBt (Institutul German pentru Tehnică în Construcții) conform cu paragraful 19 din Legea Managementului Resurselor de apă (WHG - doar când sunt aplicate ambele sisteme 1 și 2)

Sistem de construcție 2

	Împământare	Benzi de cupru (distanțe între benzile de cupru max. 10 m)	
	Amorsă conductivă	MasterTop P 687W AS EP bi-component, pe bază de apă, amorsă neagră	0,12-0,15 kg/m ²
	Strat de bază	MasterTop BC 378 AS EP bi-component, pigmentat, fără solvent, (total solid), rezistență chimică mare	0,7-1,0 kg/m ²
	Armare cu nisip	Carbură de siliciu	4,0-6,0 kg/m ²
	Strat final	MasterTop BC 378 AS sau BC EP bi-component, pigmentat, fără solvent (total solid), rezistență chimică mare	1,2-1,6 kg/m ²

Grosime totală sistem 5,0-6,5 mm

Notă:

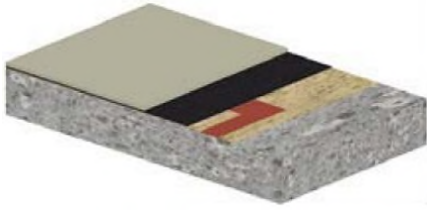
Consumurile sunt teoretice, putând fi mai mari, depinzând de rugozitatea substratului, temperatură și porozitate precum și de pierderile tehnologice survenite pe timpul aplicației.

* Consum inclusiv nisip cuarțos uscat

** Dacă nu este cerută aprobarea DIBt, sistemul de construcție 1 nu este necesar.

În acest caz, doar amorsa MasterTop P 621 com binată cu sistemul de construcție 2 trebuie să fie aplicat.

*** Stratul de corecție nu este imperativ necesar ca parte a sistemului.



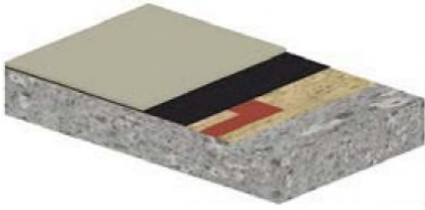
MasterTop 1278 AS-R

Sistem epoxidic cu capacitate de acomodare fisuri, antiderapant, electrostatic (conform cu EN 1081), impermeabil, pentru zone unde sunt produși, manevrați, folosiți potențialii poluanți de ape subterane. Aprobata pentru construcții de DIBt (Institutul German pentru Tehnică în Construcții) conform cu paragraful 19 din Legea Managementului Resurselor de apă (WHG - doar când sunt aplicate ambele sisteme 1 și 2)

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

EN 13813	SR-B1,5-AR1-IR4-Cfl-s1
Aprobare tehnică generală DIBt	Z-59.12-195 (Institutul German pentru Tehnică în Construcții)
Comportamentul la foc conform:	DIN 4102-1 = B 2, EN 13501-1 = Cfl-s1
Rezistență la împământare:	104 – 106 Ohm (EN1081)
Rezistență la îndoire:	11 N/mm ²
Rezistență de propagare la rupere:	35 N/mm ²
Trafic de încărcare: vulcanizat	anvelope de aer, din cauciuc, cauciuc poliamid și
Rezistență chimică:	BPG (legi de construcție și testare), grupe de teste 1, 1a, 2, 3, 3a, 3b, 4, 4a, 4b, 4c, 5, 5a, 5b, 6, 6a, 6b, 7, 7a, 7b, 8, 8a, 9, 9a, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 15a Opțional: Acetona (durata testului 8h), acid fosforic până la 85%, acid sulfuric până la 90 %, acid lactic până la 50%, acid clorhidric 37%, hipoclorit de sodiu (13% Cl activ), soluție de amoniac concentrat, acid cromic până la 50%, soluție de acid acetic diluat până la 30%, acid azotic 30%, acid fluorhidric până la 50% (pentru mai multe informații, consultați aprobarea DIBt)
Capacitate de acomodare fisuri: la 23 °C	0,3 mm conform BPG
Rezistență la alunecare:	R 11 V4, R11 V6

Domenii de aplicare: interior și exterior
Master Builders Solutions România, Calea Ploiești nr. 41, Ariceștii-Rahitvani, Prahova, RO-107025
Telefon: +40 344 520 100, Telefax: +40 520101, www.master-builders-solutions/ro-ro



MasterTop 1278 AS-R

Sistem epoxidic cu capacitate de acomodare fisuri, antiderapant, electrostatic (conform cu EN 1081), impermeabil, pentru zone unde sunt produși, manevrați, folosiți potențiali poluanți de ape subterane. Aprobata pentru construcții de DIBt (Institutul German pentru Tehnică în Construcții) conform cu paragraful 19 din Legea Managementului Resurselor de apă (WHG - doar când sunt aplicate ambele sisteme 1 și 2)

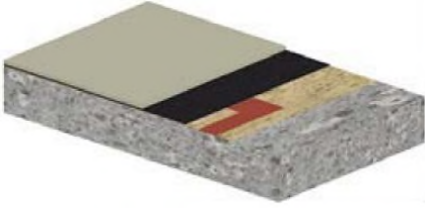
Marcaj CE în concordanță cu EN 13813

Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
09	
127803	
EN 13813: 2002	
EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Șape pe bază de rășini sintetice pentru utilizări la interior	
Caracteristici esențiale	Performanțe
Com portament la foc	Efl*
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
Rezistența la alunecare	R11 V6, R11 V10
Emisii	NPD

NPD = Nicio Performanță Determinată

Performanțe determinate în cadrul sistemului **MasterTop 1273 AS-R**

Performanțe fără testare



MasterTop 1278 AS-R

Sistem epoxidic cu capacitate de acomodare fisuri, antiderapant, electrostatic (conform cu EN 1081), impermeabil, pentru zone unde sunt produși, manevrați, folosiți potențiali poluanți de ape subterane. Aprobabil pentru construcții de DIBt (Institutul German pentru Tehnică în Construcții) conform cu paragraful 19 din Legea Managementului Resurselor de apă (WHG - doar când sunt aplicate ambele sisteme 1 și 2)

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 posibile 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
Donnerschweer Straße 372
26123 Oldenburg
Germany

Sistem build-up MasterTop 1278 AS-R – Decembrie 20 verisunea 1