





# MasterTop 1728 R

Jan 2022 erst. feb. 2020

## Vandbaseret, tyndt, skridsikkert, halvblank epoxy gulvsystem.

Til let til middelsvært belastet industrigulv. Vandrette flader (indendørs)

		<b>Forbrug</b>
	<b>Grundning</b> Fortyndet med 10% vand	
	<b>MasterTop TC 428</b> Pigmenteret, 2-komponent, vandig, EP.	<b>0,40 – 0,60 kg/m<sup>2</sup></b>
	<b>Afsanding</b>	
	Ovntørret kvartssand kornstørrelse 0,2 - 0,5 eller 0,3 – 0,8 mm, jævnt istrøet, uden overskud af sand	<b>1,5 – 2,0 kg/m<sup>2</sup></b>
	<b>Topcoat</b>	
	<b>MasterTop TC 428</b> Pigmenteret, 2-komponent, vandig, EP.	<b>0,40 – 0,60 kg/m<sup>2</sup> *</b>
	<b>Efter behov*</b>	
	<b>MasterTop TC 428</b> Pigmenteret, 2-komponent, vandig, EP.	<b>0,20 – 0,25 kg/m<sup>2</sup></b>
<b>Total lagtykkelse:</b>		<b>1,0 mm</b>

\* Ved lyse farver eller meget porøse underlag kan et ekstra lag være nødvendigt.

Forbruget er vejledende og kan være højere, afhængig af spild, underlagets ruhed, porøsitet og temperatur.

## SYSTEMEGENSKABER

Gulv systemet opfylder som minimum følgende egenskaber og tekniske data fastlagt ved interne og eksterne test:

EN 13813	SR-B1,5-AR1-IR4
Skridsikring iht. DIN 51130	R 10 (med 4% glasperler 40 – 70 µm) R 11 (med 0,2 – 0,5 mm afsanding) R 12 (med 0,3 – 0,8 mm afsanding)
Skridsikring iht. EN 13036-4 (våd)	50 (med 0,3 – 0,8 mm afsanding)
Brandklasse iht. DIN EN 13501-1	Bfl-s1
VOC Emission	TÜV Rheinland certificeret Opfylder AgBB Opfylder AFSSET A+ classification (iht. fransk VOC forordning)




# MasterTop 1728 R

Jan 2022 erst. feb. 2020

## Vandbaseret, tyndt, skridsikkert, halvblank epoxy gulvsystem.


Til let til middelsvært belastet industrigulv. Vandrette flader (indendørs)

### CE marking according to EN 13813

	
Master Builders Solutions España, S.L. Carretera del Mig, 219 08907 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)	
16	
172802	
EN 13813: 2002	
EN 13813: 2002 ZA. 1.5	
Synthetic resin screed for internal uses	
Essential characteristics	Performance
Fire behavior	Bfl-s1
Release of corrosive sub-stances	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 1728 R**

### CE marking according to EN 1504-2

	
Master Builders Solutions España, S.L. Carretera del Mig, 219 08907 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)	
16	
172802	
EN 1504-2:2004	
EN 1504-2:2004 ZA.1f	
Surface protection products - coatings	
Essential characteristics	Performance
Linear shrinkage	NPD
Compressive strength	NPD
Abrasion resistance	< 3000 mg
Permeability to CO2	NPD
Permeability to water vapour	Class I
Capillary absorption and permeability to water	< 0,1kg/(m <sup>2</sup> xh <sup>0.5</sup> )
Thermal compatibility	NPD
Resistance to severe chemical attack	NPD
Impact resistance	Class I
Adhesion by Pull-off test	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Reaction to fire	Bfl-s1
Dangerous substances	See MSDS

NPD = no performance determined  
Performance determined in  
System build-up **MasterTop 1728 R**

# MasterTop 1728 R

Jan 2022 erst. feb. 2020

## Vandbaseret, tyndt, skridsikkert, halvblank epoxy gulvsystem.

Til let til middelsvært belastet industrigulv. Vandrette flader (indendørs)

### Master Builders Solutions Denmark A/S

Hallandsvej 1  
DK-6230 Røddekro  
Telefon +45 73 66 30 30  
[www.master-builders-solutions.com](http://www.master-builders-solutions.com)

### Master Builders Solutions Norway AS

Gullfotdalen 4  
NO-2120 Sagstua  
Telefon +47 90 11 47 10  
[www.master-builders-solutions.com](http://www.master-builders-solutions.com)

## TÜV Rheinland-certificering

MasterTop 1728 R er blevet certificeret af TÜV Rheinland LGA i Nürnberg (Tyskland) og har modtaget mærkningen "TÜV Rheinland certified" som gulvsystem med lav emission.

Denne mærkning gives kun til systemer eller produkter med meget lav VOC-emission (TVOC < 300 µg/m<sup>3</sup> efter maks. 28 døgn hærde tid) og lav lugtemission iht. kvalitetsgaranti og testregulativer for møbler VDI 4302.

Certificeringen gør det muligt for os at overholde de strengeste bestemmelser om lav emission i Europa. MasterTop 1728 R opfylder således ikke kun den tyske AgBB, men har en A+ klassifikation efter fransk standard.

For yderligere oplysninger og/eller for at downloade MasterTop 1728 R-certifikatet kan du besøge Certipedia, TÜV Rheinlands online certifikatdatabase for certificerede og testede produkter, på [www.certipedia.com](http://www.certipedia.com)

De tekniske informationer og arbejdsanvisninger er afgivet af Master Builders Solutions Denmark A/S med det formål at hjælpe brugeren at få det bedst mulige og mest økonomiske resultat. Vore anvisninger er baseret på mange års erfaring samt på vor nuværende viden. Da arbejdsforhold hos brugeren ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os et ansvar for de resultater, som en bruger måtte opnå ved anvendelsen af produktet. Det påhviler altid brugeren at foretage de i hans tilfælde nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler. Opstår der tvivl om produktets egenskaber eller anvendelse, skal Master Builders Solutions Denmark A/S straks kontaktes.

N.B. Da alle vores datablade løbende bliver opdateret er det brugers ansvar at anskaffe sig seneste version

