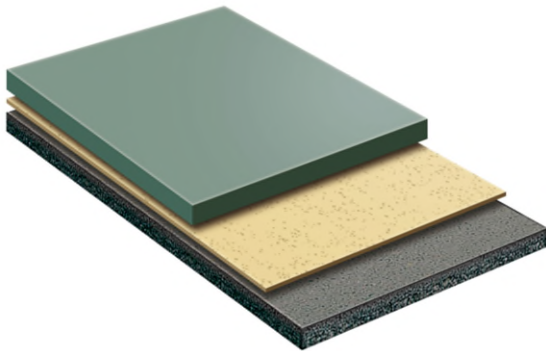





# MasterTop 1289

**Scheuroverbruggende, homogene epoxy bekleding voor secundaire inkuipingen (opvangbekkens).**

Toepassingen: industriële vloeren, secundaire inkuipingen (opvangbekkens) die blootgesteld zijn aan mechanische en chemische belasting.



		Verbruik ca.
	<b>Primer</b>	
	<b>MasterTop P 622</b> transparant, epoxy, 2 componenten, lage emissie (total solid)	0,3 – 0,5 kg/m <sup>2</sup>
	<b>Instrooi met zand</b>	
	ovengedroogd kwartzand, korrelgrootte 0,4 – 0,8 mm, gelijkmatig aangebracht, niet overvloedig instrooien	0,3 kg/m <sup>2</sup>
	<b>Optionele schraaplaag ***</b>	
	<b>MasterTop P 622</b> gevuld 1 : 0,5 met ovengedroogd kwartzand, korrelgrootte 0,1 – 0,3 mm	0,6 – 1,0 kg/m <sup>2</sup> *
	<b>Body Coat **</b>	
	<b>MasterTop BC 389</b> gekleurd, epoxy, 2 componenten, met lage emissie (total solid), met hoge chemische weerstand	min. 2,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Totale laagdikte van het systeem</b>		min. 2,1 mm

\* Totaal verbruik, inclusief kwartzand.

\*\* Instrooi met vulstoffen is vereist om een antislip oppervlak te verkrijgen.

\*\*\* De schraaplaag is optioneel.

Het verbruik is indicatief en kan hoger zijn, afhankelijk van de toestand van de ondergrond.

Het MasterTop 1289 vloersysteem voldoet aan de volgende eigenschappen, bepaald door interne en externe testen:

EN 13813	SR-B1,5-AR1-IR4-Bfl-s1
Brandgedrag volgens EN 13501-1	Bfl-s1
Treksterkte	23 N/mm <sup>2</sup>
Rek tot breuk	4,5 %

# MasterTop 1289


## Scheuroverbruggende, homogene epoxy bekleding voor secundaire inkuipingen (opvangbekkens).

Slijtweerstand volgens BCA	AR0,5
Verkeersbelasting	lucht-, rubber-, ge vulkaniseerd rubber- en polyamide banden
Chemische weerstand	BPG (bouw- en testwetten) testgroepen: 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 Aanvullend: fosforzuur tot 85%, zwavelzuur tot 90%, melkzuur tot 50%, zoutzuur 37%, natriumhypochloriet (13% actieve Cl), geconcentreerde ammoniakoplossing, chromzuur tot 50%, watergedragen azijnzuuroplossing tot 30%, salpeterzuur 30%, fluorwaterstofzuur tot 50%, mierenzuur, waterstofperoxide 30% (zie DIBt-goedkeuring voor meer informatie).
Scheuroverbrugging	0,2 mm volgens BPG
Slipweerstand	R9, R10
Toepassing	binnen en buiten

Lid van:



## CE MARKERING VOLGENS EN 13813

	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
18	
128901	
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 1289**