




MasterTop 1728

MasterTop 1728 is een watergedragen, dunne epoxy systeem, halfglanzend. Het wordt toegepast als industrievloer met lage tot matige belasting, voor zowel horizontale als verticale vlakken (binnengebruik)

		Verbruik
	Primer 10% verdund met water	MasterTop TC 428 0,15 – 0,20 kg/m ²
	Top Coat	MasterTop TC 428 0,20 – 0,25 kg/m ²
	Optioneel	MasterTop TC 428 0,20 – 0,25 kg/m ²
Totale laagdikte van het systeem		ca. 0,20 – 0,30 mm

Het verbruik is indicatief en kan hoger zijn, afhankelijk van de toestand van de ondergrond. Voor lichte kleuren of bij zeer poreuse ondergronden kan een extra laag nodig zijn.



We create chemistry


MasterTop 1728

Het MasterTop 1728 vloersysteem voldoet aan de volgende eigenschappen, bepaald door interne en externe testen:

EN 13813	SR-B1,5-AR1-IR4-Bfl-s1
Slipweerstand DIN 51130	R9 R10 (met 4% glasparels 40 – 70 µm (check HvB))
Slipweerstand EN 13036-4 (natte omgeving)	16
Brandgedrag volgens EN 13501-1	Bfl-s1

MasterTop 1728


CE MARKING ACCORDING TO EN 13813

	
BASF Construction Chemicals España, S.L. Carretera del Mig, 219 08907 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)	
16	
172801	
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 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 1728

CE MARKING ACCORDING TO EN 1504-2

	
BASF Construction Chemicals España, S.L. Carretera del Mig, 219 08907 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)	
16	
172801	
EN 1504-2:2004	
EN 1504-2:2004 ZA.1f	
Surface protection products – Coating	
Essential characteristics	Performance
Linear shrinkage	NPD
Compressive strength	NPD
Abrasion resistance	< 3000 mg
Permeability to CO ₂	NPD
Permeability to water vapour	Class I
Capillary absorption and permeability to water	< 0,1 kg/(m ² ·h ^{0,5})
Thermal compatibility	NPD
Resistance to severe chemical attack	NPD
Impact resistance	Class I
Adhesion by Pull-off test	≥ 2,0 N/mm ²
Reaction to fire	Br-s1
Dangerous substances	See MSDS

NPD = No performance determined

Performance determined in System Build-up MasterTop 1728



We create chemistry

MasterTop 1728