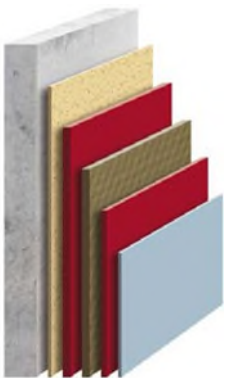







MasterTop WS 300 PU

Glasvezelversterkt elastisch polyurethaan muursysteem, met een glad oppervlak, met lage emissiewaarden, met een matte afwerking.

Toepassingsgebied: voor toepassingen binnen in industriële omgevingen en openbare gebouwen die blootgesteld worden aan gemiddelde tot zware impact, zoals: productieruimtes, magazijnen, technologieruimtes, badkamers, gangen, hotels, verzorgingstehuizen, ziekenhuizen, ...



		Verbruik	
	Primer *	MasterTop primer gamma Raadpleeg de primer matrix	0,10 – 0,25 kg/m ² /laag
	Body coat (1ste laag)	MasterTop BC 328FLR 2 componenten, polyurethaan onderlaag, brandvertragend, met lage emissiewaarden	0,8 – 1,2 kg/m ² /laag
	Versterkende laag	MaserTop RM Voorgefabriceerd, wit, niet ontvlambaar, glasvezelversterkt net met hoge treksterkte.	1,0 m ²
	Body coat (2de laag)	MasterTop BC 328FLR 2 componenten, polyurethaan onderlaag, brandvertragend, met lage emissiewaarden	0,4 – 0,6 kg/m ² /laag
	Top Coat **	MasterTop TC 417W gekleurd, 2 componenten, polyurethaan top coat, watergedragen, met lage emissiewaarden, elastisch, UV-bestendig, mat, bacteriostatisch	0,04 – 0,06 kg/m ² /laag
		of: MasterTop TC 442W gekleurd, 2 componenten, polyurethaan top coat, watergedragen, met lage emissiewaarden, halfhard, UV-bestendig, mat	0,05 – 0,07 kg/m ² /laag
Totale laagdikte van het systeem			1,5 – 2,0 mm

Bij lichte en felle kleuren zijn minstens twee lagen noodzakelijk

MasterTop WS 300 PU

Glasvezelversterkt elastisch polyurethaan muursysteem, met een glad oppervlak, met lage emissiewaarden, met een matte afwerking.

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

MasterTop WS 300 PU kan aangebracht worden op cement, beton, betonblokken en cementgebaseerde mortels, met een max. restvochtgehalte van 4%.

* Aanbevolen primers: MasterTop P 615, MasterTop P 622

MasterTop P 615: epoxy, 2 componenten, met lage emissiewaarden (total solid)

MasterTop P 622: epoxy, 2 componenten, met lage emissiewaarden (total solid)

Raadpleeg de onderstaande tabel om de juiste primer te gebruiken.

Primer	Beton	Betonblokken	Cementgebaseerde mortels
MasterTop P 615	x	x	x
MasterTop P 622	x	x	x

** Als bacteriostatische eigenschappen vereist zijn, dan moet MasterTop TC 417W worden toegepast.

Het MasterTop WS 300 PU muursysteem voldoet, als minimum vereisten, aan de volgende eigenschappen, bepaald door interne en externe testen:

Emissiegedrag	conform AgBB conform AFFSET A+ classificatie
Scheuroverbrugging (bij 23°C)	Klasse A3 volgens DIN EN 1062-7 vereist > 500 µm, gemeten waarde = 750 µm
Brandgedrag volgens DIN EN 13501-1	C-s2, d0