

# Mastertop<sup>®</sup> 1328 AS-ESD

Antistatisk, glat, polyuretan belægning.

Let belastet gulv med glat overflade, hvor der kræves en elektrisk og elektrostatisk afledning, f.eks. i computerområder, laboratorier, operationsrum, elektroindustri.

		Forbrug af rent kunststof	Forbrug af sand
Primer	Mastertop P 617 Transparent, 2-komponent, EP, opløsningsmiddelfri.	0,2 – 0,5 kg/m <sup>2</sup>	
	Ingen afsanding		
Skrabespantling efter behov	Mastertop P 617, fyldt 1 : 0,5 med ovntørret kvartssand, str. 0,1 – 0,3 mm	0,40 – 0,67 kg/m <sup>2</sup>	0,20 – 0,33 kg/m <sup>2</sup>
Afleder*	Max. 10 m's afstand mellem båndene (f.eks. med selvklæbende kobberbånd). Ledningsbåndene forbindes via et kobberkabel (4 mm <sup>2</sup> kobbersnor) til jordforbindelsen.		
Afledende Primer	Mastertop CP 687 W AS N 2-komponent, vandig, afledende, sort epoxy-primer til antistatiske gulve	0,1 kg/m <sup>2</sup>	
Dæklag	Mastertop BC 375 AS, 2-komponent PU, pigmenteret, opløsningsmiddelfri	0,2 – 0,25 kg/m <sup>2</sup>	
Evt. ESD topcoat	MASTERTOP TC 409 W-ESD N, 2-komponent PU, pigmenteret, opløsningsmiddelfri	0,15 kg/m <sup>2</sup>	
Samlede tykkelse på systemet		2,0 - 3,0 mm	

Bemærkning: Afledningsmodstanden udgør jf. DIN 51953  $1 \times 10^4 \Omega$   $1 \times 10^6 \Omega$ . Hvis Mastertop CP 687 W AS N påføres inden for 24 timer efter grunding, kan afsanding af grundingen udelades.

\* Før klæbning af ledningsbåndene planslibes den afsandede grunding f.eks. med en kopskive. Ledningsbåndene fasttrykkes omhyggeligt til underlaget med en gummirulle.

Forbruget er vejledende og kan være højere, afhængig af underlagets ruhed og porøsitet og temperatur. Da alle vores datablade løbende bliver opdateret er det brugers ansvar at anskaffe sig seneste version.

Nov. 2008