

# KORROSIONSSKYDD

## DENSOLEN Rörskyddsmatta DRM Produktinformation

Rörskyddsmattan är ett yttre mekaniskt skydd för rörsystem, ventiler mm vilka förläggs i mark där ett extra skydd kan behövas för att skydda rörens och ventilers fabriksbeläggning. De flesta rören uppfyller kraven enligt DIN 30670 men då förutsättes att röret ej skadas vid återfyllning. Att använda mattan är ett sätt att få bättre kontroll på att skador inte sker varken under eller efter återfyllnad.

### Fördelar

- Ger ett bra skydd av beläggningen
- Lätt att applicera kring rör/ventiler
- Passar alla former
- Kompatibelt med katodiskt skydd

### Materialegenskaper

Mattan finns i 2 kvaliteter 500 samt 1000. Den är tillverkad i vitt PP flismaterial och är mycket slagtålig, är helt öppen varför markfukt enkelt kan passera in och ut genom mattan. Av denna egenskap är mattan kompatibel med ett katodiskt skydd. Är temperaturtålig från minus 50 till 100°C. Finns i olika bredder och längder samt säljs oftast i rulle om 20m. Vi kan även skära till färdiga måttanpassade bitar för en lättare applicering.

### Tekniska data

Egenskap	enhet	värde	
		DRM 500	DRM1000
Vikt	g/m <sup>2</sup>	~500	~1000
Tjocklek	mm	4	7
Brottöjning längs/tvärs	%	60/55	70/40
Rivmotstånd	N/10mm	160/300	365/950
Tryckmotstånd	kN	>4	>10
Specifikt motstånd	Ω•m <sup>2</sup>	<1	<1

Resistent mot utspädda syror, alkali- och saltlösningar, kolväten och markbakterier.

