

## HDPE 2,0mm textur/textur

### PRODUKTBLAD

HDPE 2,0mm textur/textur är ett geosyntetiskt tätskikt gjort av högdensitetspolyeten. HDPE är ett hårdare och styvare membran, vilket gör att det har mycket goda kemiska resistenssegenskaper och är mycket hållbar med lång livslängd. Texturerad HDPE innebär att membranet har försetts med ett friktionshöjande lager, vilket blir en fördel när marken lutar då det blir bättre fäste. Membranet kan appliceras i både små och stora installationer, främst som botten täckning av exempelvis deponier och diken där det finns risk för föroreningar.



PARAMETER	ENHET	VÄRDE	TOLERANS
<b>MEKANISKT</b>			
Tjocklek	mm	2,0	±10%
Vikt	g/m <sup>2</sup>	1880	±10%
Densitet	g/cm <sup>3</sup>	≥0,94	-
Carbon black	%	≤3	-
Draghållfasthet (MD/CD)	MPa	25/25	-3/-3
Töjning (MD/CD)	%	≥500/≥500	±0/±0
Statiskt punkteringsmotstånd	kN	5,5	-1,0
Hållbarhet			
- Oxidation	-	Godkänd	-
- Väder			
- Sprickbildning i marken			
Vattenpermeabilitet (vätsketäthet)	[m <sup>3</sup> m <sup>-2</sup> dzień <sup>-1</sup> ]	<10 <sup>-6</sup> (produkten är vattentät)	
Metanpermeabilitet (gastäthet)	[m <sup>2</sup> Pa <sup>-1</sup> s <sup>-1</sup> ]	≤ 6x10 <sup>-18</sup>	-
Motstånd mot rötter		Godkänd	
Farliga substanser		Inget innehåll	
FPC certifikatnummer		1023 – CPR – 0302 F	
Sanitetscertifikatnummer		HK/W/0271/01/2014 (giltig till 24-07-2019)	
<b>FÖRPACKNING</b>			
<b>RSK-NUMMER</b>	<b>MÅTT</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>FÖRPACKNING</b>
2303205 <sub>FX</sub>	5,1x150m	765	1 rulle/pall

