

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 resistensegenskaper 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
MEKANISKT			
Tjocklek	mm	2,0	±10%
Vikt	g/m ²	1880	±10%
Densitet	g/cm ³	≥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 ³ m ⁻² dzień ⁻¹]	<10 ⁻⁶ (produkten är vattentät)	
Metanpermeabilitet (gastäthet)	[m ² Pa ⁻¹ s ⁻¹]	≤ 6x10 ⁻¹⁸	-
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)	
FÖRPACKNING			
RSK-NUMMER	MÅTT	m²	FÖRPACKNING
2303205 _{FX}	5,1x150m	765	1 rulle/pall

