



### Descrierea produsului

Geotextilul LGT 300 este realizat din polimer sintetic unic, fibra de poliester, de tipul netesut si consolidat mecanic. Aceasta este solutia ideala pentru realizarea stratului de separatie dintre membrana PVC si suportul rigid din lemn, beton sau orice alt suport rigid.

Geotextilul LGT 300 se utilizeaza la acoperis. Se recomanda punerea lui in opera odata cu membrana, evitand expunerea acesteia la intemperii.

### Livrarea

Materialul se transporta cu mijloace curate, acoperite, ferite de umezeala. Livrarea se face la suluri adaptate suprafetelor de acoperit. Solutia standard de impachetare si livrare a geotextilului este la suluri cu latimea de 1.5m si lungimea de 50m.

### Depozitarea

Depozitarea se face in spatii inchise, ferite de actiunea razelor ultraviolete, umezeala, condens sau murdarie.

### Caracteristici

Masa:	300 g/m <sup>2</sup>
Dimensiuni rola:	1.5 m x 50 m = 75 m <sup>2</sup>
Grosime la sarcina de 2 kN/m <sup>2</sup> :	3.0 mm
Grosime la sarcina de 20 kN/m <sup>2</sup> :	2.1 mm
Rezistenta la rupere (pe directie longitudinala):	9.0 kN/m
Rezistenta la rupere (pe directie transversala):	15.0 kN/m
Alungire la rupere (pe directie longitudinala):	80%
Alungire la rupere (pe directie transversala):	80%
Poansonare cu CBR:	1600 N
Perforare dinamica:	17 m
V-index la 20°C (permeabilitate):	95 mm/s
Marimea porilor:	90 µm
k-Index la 20°C:	6.5 mx10 <sup>-3</sup> /s
k-Index la 10°C:	5.0 mx10 <sup>-3</sup> /s

# Fisa tehnica

## LGT 300

