

GREENFOL 25 STANDARD

Drenaažifunktsiooniga (D) geosünteesiline materjal.

Greenfol 25 Standard drenaažimatt on valmistatud kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE), mille reljeefi kõrgus on 25 mm ja pinnamass 1500 g/m².

Standard: PN EN 13252:2016.

Kasutusala:

Greenfol 25 Standard drenaažimatti kasutatakse haljaskatuste ehitamisel ja kohtades kus on vaja suurt vee äravoolu. Katusepinnale laotatud drenaažimatt kogub niiskust ja tagab ülemisel pinnal veemahutavuse umbes 13 l/m².

Alumisel poolel olev 25 mm nupukõrgus tekitab õhuvahed, mis tagavad õhuringluse ja liigse vee äravoolu. Mati ülasaosas olevad avad suunavad liigse vee haljaskatuse konstruktsiooni alumisse drenaažikihti.

OMADUSED

Materjal			HDPE	
Pinnamass	EN 1849-2	g/m ²	1500	±10%
Paksus		mm	25	±1

DRENAAŽIMATI FÜÜSIKALISED JA MEHAANILISED OMADUSED

Vee läbilaskevõime tasapinnas i =1, surve 20kPa	EN 12958	(m ² /s)*10 ⁻³	9,7	-1,0
Survetugevus	PMS 967252:2013	kN/m ²	150	±10%
Veemahutavus	PMS 01:2017	l/m ²	13	±10%

DRENAAŽIMATI VASTUPIDAVUS

Oksüdatsioonikindlus /leht B/	EN 13438	Looduslikes pinnastes, mille pH on vahemikus 4 kuni 9 ja pinnase temperatuur 25 °C, on minimaalne kasutusiga 25 aastat.		
Vastupidavus ilmastikumõjudele	EN 12224	Peale paigaldamist tuleb kahe nädala jooksul kinni katta		

MÕÖDUD

Pikkus	EN 1858-2	m	2	±0,15
Laius	EN 1858-2	m	1	±0,15

Ülaltoodud teave on koostatud parimate teadmiste, uurimistulemuste ja kogemuste põhjal ning esitatud heas usus. Praktikas esinevate rakenduste suure mitmekesisuse tõttu ei vastuta tootja kahjude eest, mis tulenevad materjali valest valikust ja/või kasutamisest, ebapiisavast ettevalmistusest või ehitusprojekti puudustest. Tootja jätab endale õiguse muuta tehnilise tootelehe sisu.

