

# VENTFOL POWER

Dreanaažimatt on valmistatud 8 mm nupukõrguse ja 850 g/m<sup>2</sup> pinnamassiga veekindlast HDPE- geomembraanist.

**Standard: EN 13967:2020 Toote tüüp: V**

## Kasutusala:

VENTFOL POWER on niiskus- ja hüdroisolatsioonisüsteemi põhikomponent, paigaldatakse kohtadesse kus on nõutav suurem löögitugevus, staatilise koormuse taluvus ja suur survetugevus. Dreanaažimatt kaitseb ühtlasi vundamentide ja tehnorajatiste välimisi isolatsioonikihte mehaaniliste kahjustuste eest.

## OMADUSED

Materjal			HDPE	
Pinnamass	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	850	±10%
Paksus		mm	8	±1

## FÜÜSIKALISED JA MEHAANILISED OMADUSED

Survetugevus	PMS 967252:2013	kN/m <sup>2</sup>	≥580
Staatilise koormuse taluvus	EN 12730	kg/24h	≥20
Tõmbetugevus pikisuunas MD	EN 12311-2	N/50mm	≥500
Tõmbetugevus ristsuunas CMD	EN 12311-2	N/50mm	≥480
Katkevenivus maks. pikisuunas MD	EN 12311-2	%	≥30
Katkevenivus maks. põiki suunas CMD	EN 12311-2	%	≥25
Deformatsioonikindlus koormusel 30 kN/m <sup>2</sup>	EN 13967/B	%	<5
Tuletundlikkus	EN 13501-01	klass	F

## HÜDROISOLATSIOONI OMADUSED

Veekindlus enne kemikaalide ja väliskeskonna mõju	EN 1928/A	2kPa/24h	läbitud
Veekindlus pärast kunstlikku vananemist, vastavalt standardile EN1296	EN 1928/A	2kPa/24h	läbitud
Veekindlus pärast kemikaalidega töötlemist, vastavalt standardile EN1847	EN 1928/A	2kPa/24h	läbitud

## MÕÖTMED

Pikkus	EN 1858-2	m	20
Laius	EN 1858-2	m	1; 1,5; 2; 2,5; 3
Ühendusmeetod -veekindel ühendus	min. 200 mm ülekatte kasutada butüülteipi		

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