

# ISO-DRAIN® 10 GEO PLUS



Vundamendiseina elastne hüdroisolatsioonikiht, mida on vajalik kaitsta kivide, teravaservalise ehitusprahi jms eest

Liugkile võimaldab drenaažimatil vastavalt tagasitäite vajumisele nihkuda, vältides hüdroisolatsioonikihi vigastamist

10 mm koonuste kõrgusega ISO-DRAIN 10 on spetsiaalselt välja töötatud tagamaks suurt survetugevust ja drenaaživõimet

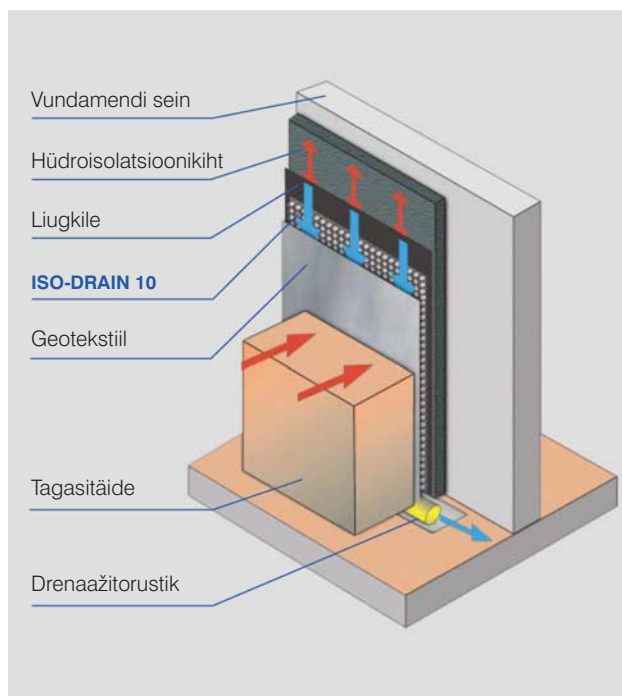
Geotekstiil filtreerib pinnaseosakesi, takistades koonuste vahelise õhuvahe ummistumist ning tagab reguleeritud drenaaživõime

## Eelised

INTERPLAST ISO-DRAIN 10 GEO PLUS on kaitse- ja drenaažimatt.

Materjali kasutuseelised:

- võimaldab drenaažimatil nihkuda vastavalt pinnase vajumisele
- kaitseb hüdroisolatsioonikihti mehhaaniliste vigastuste eest
- kõigi kolme kihi kiire üheaegne paigaldus
- vastupidav
- tagab reguleeritud drenaaži
- väike koonuste vahe (u 3360 tk/m<sup>2</sup>)
- tagab suure survetugevuse (400 kN/m<sup>2</sup>)
- 10 mm kõrgused koonused tagavad hea drenaaživõime



**INTERPLAST®**

Vooltootmise tehnoloogiad

Esindaja Eestis: OÜ Langeproon Inseneriehitus

Käo tn.52/1 Tallinn 11311 Tel. 6552 502 Faks 6551 469 info@langeproon.ee www.langeproon.ee

INTERPLAST® Kunststoffe GmbH www.interplast.de



# ISO-DRAIN® 10 GEO PLUS



Omadused	Väärtused
Materjal	
• Nuppkile	HDPE
• Geotekstiil	PP
• Liugkile	LDPE
Värvus	
• Nuppkile	must
• Liugkile	must
Paksus	
• Nuppkile (orienteeruv)	600 g/m <sup>2</sup>
• Geotekstiil	136 g/m <sup>2</sup>
• Liugkile	160 µm
Laius	2,0 m
Mass (orienteeruv)	900 g/m <sup>2</sup>
Koonuste kõrgus	10 mm
<b>Koonuste arv (orienteeruv)</b>	<b>3360 tk/m<sup>2</sup></b>
<b>Õhu ruumala koonuste vahel (orient.)</b>	<b>7,9 l/m<sup>2</sup></b>
<b>Drenaaživõime (orienteeruv)</b>	<b>4,8 l/s/m</b> <b>288 l/min/m</b> <b>17,300 l/h/m</b>
Geotekstiili läbilaskevõime (orient.)	100 l/m <sup>2</sup> /s
<b>Survetugevus (orienteeruv)</b>	<b>400 kN/m<sup>2</sup> (40 t/m<sup>2</sup>)</b>
Temperatuuritaluvus	-40 °C kuni +80 °C
Füsioloogilised omadused	ei saasta joogivett

**Drenaaži- ja  
kaitsematt  
elastsele hüdro-  
isolatsioonihile**

INTERPLAST'i drenaaži- ja kaitsemattid on vastupidavad paljudele kemikaalidele, sobivad juuretõkkeks, kõdunemiskindlad ning vastupidavad seente ja bakterite toimele.

INTERPLAST'i drenaaži- ja kaitsemattid vastavad DIN-i nõuetele. Paigaldamisel tuleb kasutada ainult originaalvarvikuid (vt „Paigaldustarvikud“).

**Esindaja Eestis: OÜ Langeproon Inseneriehitus**

Käo tn.52/1 Tallinn 11311 Tel. 6552 502 Faks 6551 469 info@langeproon.ee www.langeproon.ee

INTERPLAST® Kunststoffe GmbH www.interplast.de



**INTERPLAST®**

Vooltootmise tehnoloogiad

