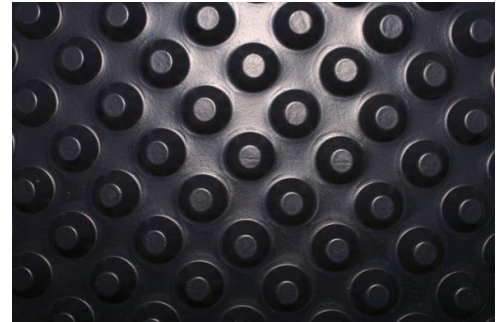


**Taikymo sritys:** pamatų hidroizolacijai izoliavimo sistemų konstrukcijose, drenažo sistemose bei kaip drėgmės barjeras ir kaip nelaidi vandeniui požeminių elementų apsauga su vėdinimo funkcija talpyklų ar drenažo griovių hidroizoliacija, kaip apsauginis sluoksnis atvirkštinio stogo izoliacijoje (V ir T tipai pagal EN 13967).

**Sudėtis:** štampuotas su įdubomis 0,5 mm storio HDPE (aukšto tankio polietilenas).



**Darnusis standartas:** LST EN 13967:2012+A1:2017 *Lankstieji hidroizoliaciniai lakštai. Plastikiniai ir elastomeriniai hidroizoliaciniai lakštai, įskaitant plastikinius ir elastomerinius statinių pamatų hidroizolacinius lakštus. Apibrėžtys ir charakteristikos*

<i>Esminės charakteristikos</i>	<i>Ekspluatacinės savybės</i>	<i>Bandyimų metodai</i>
Tipas	V; T	EN 13967
Nelaidumas vandeniui	Atitinka	EN 1928 (60 kPa)
Ilgamžiškumas - nelaidumas vandeniui po ilgalaikio dirbtinio sendinimo padidintoje temperatūroje (70°C/12 savaičių)	Atitinka - nelaidi vandeniui	EN 1928 (60 kPa) EN 1296
Ilgamžiškumas - nelaidumas vandeniui po skystųjų chemikalų (kalkių pieno Ca(OH) <sub>2</sub> ) poveikio (23°C/28 dienos)	Atitinka - nelaidi vandeniui	EN 1928 (60 kPa) EN 1847
Maksimali tempimo jėga – išilgine / skersine kryptimi	≥ 327 / ≥ 359 N/50mm	EN 12311-2
Pailgėjimas iki trūkio – išilgine / skersine kryptimi	≥ 122 / ≥ 91 %	EN 12311-2
Atsparumas plėšimui vinimi - didžiausia plėšimo jėga	NPD	EN 12310-1
Atsparumas statinei apkrovai	NPD	EN 12730
Atsparumas smūgiui	NPD	EN 12691
Sujungimų stiprumas	NPD	EN 13967
Atsparumas gniuždymui (viršutinio/apatinio paviršių vidurkis)	270 (- 50) kN/m <sup>2</sup>	EN ISO 25619-2
Įdubų aukštis (gaminio storis)	8 mm	--
Plotinis tankis	500 g/m <sup>2</sup> (+/- 10%)	EN ISO 9864
Storis (skerspjūvyje)	0,52 mm (+/- 10%)	EN ISO 9863-1
Mikrobiologinis atsparumas	Išsaugo atsparumą 100%	EN 12225
Atsparumas temperatūrai	Nuo - 40°C iki + 80°C	-
Degumas	F klasė	EN 13501-1+ A1
Rulono ilgis	20 (± 0,4) m	EN 1848-2
Rulono plotis	1,5 arba 2,0 m (± 2%)	EN 1848-2

NPD - eksploatacinės savybės nenustatytos, angl. „No Performance Determined

**Papildoma informacija:** Numatomas ilgamžiškumas - mažiausiai 25 metai natūraliuose dirvožemiuose, kurių pH nuo 4 iki 9 ir temperatūra ≤ 25 °C. Medžiaga atspari įprastiems chemikalams, rūdims, grybams, pelėsiams ir bakterijoms. Produkte nėra pavojingų cheminių medžiagų, draudžiamų arba ribojamų pagal REACH reglamentą Nr. 1907/2006/EB

Ekspluatacinių savybių deklaracijos Nr. **FDren-05**



**UAB "BRASTA BUILD"**

Palemono g. 7B, LT-52158 Kaunas;

**telefonas:** (37) 45 70 21; **faksas:** (37) 45 37 32

**el. paštas:** uzsakymai@brastabuild.com;

www.brastabuild.lt