

# BG-grundmursplade/fugtspærre

Komplet serie af plastmembraner med knaster fremstillet af High Density Polyethylen (HDPE). Med varierende knasthøjde og mulighed for påmonteret filtertekstil.

Serien kan bl.a. anvendes i forbindelse med fugtproblemer ved kældervægge, som vand-, perkolat- eller gasstandsede barriere, til afvanding af kritiske væg- og dækkonstruktioner, tagkonstruktioner m.m.

## Tekniske data

Materialeegenskaber	Diagonal 8	Drain 10 Geo	Diagonal 20
Polymertype drænkerne	HDPE	HDPE	HDPE
Membrantykkelse	0,6 mm	0,6 mm	1,0 mm
Knasthøjde	8 mm	10 mm	20 mm
Filtertekstil	-	136 g/m <sup>2</sup>	-
Porestørrelse filtertekstil O <sub>90</sub>	-	0,14 mm	-
Polymertype filtertekstil	-	PP	-
Vægt ca.	500 g/m <sup>2</sup>	750g/m <sup>2</sup>	1000g/m <sup>2</sup>
Luftmængde mellem knaster	ca. 5,3 l/m <sup>2</sup>	ca. 7,9 l/m <sup>2</sup>	ca. 14 l/m <sup>2</sup>
Dræningskapacitet ca.	276 l/min/m	288 l/min/m	600 l/min/m
Trykstyrke   korttid	250 kN/m <sup>2</sup>	400 kN/m <sup>2</sup>	150 kN/m <sup>2</sup>
Anvendelsestemperatur	-40 °C - + 80 °C	-40 °C - + 80 °C	-40 °C - + 80 °C

Dimensioner	Diagonal 8	Drain 10 Geo	Diagonal 20
Rullebredde	1,00 / 1,50 / 2,00 / 2,40 m	2,00 m	2,00 / 2,50 m
Rullelængde	20 m	12,5 m	20 m
Rullevægt ca.	13 / 19 / 25 / 30 kg	20 kg	40 / 50 kg



**Diagonal 8**



**Drain 10 Geo**



**Diagonal 20**

De anførte informationer/tekniske data er baseret på producentens nuværende viden. Der tages forbehold for ændringer. Informationerne er i øvrigt omfattet af Byggros A/S' gældende salgs- og leveringsbetingelser, hvortil der henvises.