

# Teknisk tabell

## Thermodren®

Spesifikasjoner	Standard	Enhet	Thermodren®
Trykkfasthet	EN 826	kN/m <sup>2</sup>	70
Tillatt langtidslast 2% deformasjon (nominell last)	EN 1606	kN/m <sup>2</sup>	21
Deklarert (D)/dimensjonerende (d) varmekonduktivitet ( $\lambda_D$ utenpå vegg mot grunn)	EN 10456	W/mK	0,040
Dreneringskapasitet*		l/min/m	100 mm: 60 200 mm: 120
Fiberduk (pålimt/løs)			N2
Vannabsorpsjon, nedsunken	EN 12087	Vol%	≤ 3
Kapillaritet			Kapillærbrytende
Lengdutvidelseskoeffisient	EN 822	mm/m°C	0,07
Maks temperatur		°C	70
Brannegenskaper (klasse)	EN 13501-1		NPD (tidigere klasse F)

Type masse	Material	Høyde Thermodren®	
Etterfylling med tyngre masser	Lerie	0 - 3 m	
Etterfylling med mellomtunge masser	Grus, jord, sand, sprengstein	0 - 4,5 m	
Etterfylling med lette masser	EPS, lettklink, Glasopor	0 - 10 m	