

ISOLET PAPIRISOLERING DATABLAD



17. JUNI 2022

ANBEFALEDE DENSITETER

Anvendelsesområde	Anvendelsesmetode	Densitetsområde
Loft	Løst udlagt	Ca. 35 kg/m ³
Etageadskillelse	Løst udlagt	Ca. 35 kg/m ³
Gulv	Løst udlagt	Ca. 35 kg/m ³

MILJØMÆSSIGE VÆRDIER

Miljømæssig påvirkning	Standard	Enhed	A1-A3	A4	A1-A5
GWP (A1-A5)	EN 15804	kg CO2e/kg	0,087	0,011	0,099
CO2 lagring (co2 aftryk)	EN 15804	kg CO2e/kg	-1,340	-	-1,340

TEKNISK INFORMATION

Vigtige egenskaber	Standard	Enhed	Løst udlagt
Densitet		kg/m ³	Ca. 35
Varmeledningsevne _{λD(23,50)}	EN 12667	W/mK	0,038
Brandklasse *1	EN 13501-1		B-s2, d0
Biologisk påvirkning	EAD 040138-01-1201		0 (ingen skimmel vækst)
Korrosion	EN 15101-1		CR (Ingen korrosion)
VOC, formaldehyde, ammonia			M1 (ingen emissioner/lugt)
Lydabsorbering	EN ISO 11654	aw	1,00
Luftgennemstrømning	EN 29053	kPa s/m ²	AFr 8
Sætning	EN 15101-1	%	10

REFERENCE DOKUMENTER

Dokument		
Environmental Product Declaration	EPD	VTT-CR-00123-20 - 30/01/2020
Declaration of Performance	DoP	003EV2021/02/09
European Technical Assessment	ETA	ETA-09/0081 - 12/05/2020

*1 Over 100 mm