

Produktdatablad for Thermofloc *borfri* papirisolering

Producent:	Peter Seppele GmbH, Bahnhofstrasse 79, A-9710 Feistritz/Drau
Handelsbetegnelse:	Thermofloc <i>borfri</i> papirisolering
Tilladelse/teknisk godkendelse:	European Technical Assessment 05/0186*
Ekstern kvalitetskontrol:	OIB, CE, EPD og ISO Certificeret.
Råstof:	Genbrugs- og returaviser
Brandbeskyttelse:	Mineralske komponenter -100 % uden borsalte
Modstandsdygtighed ved brand:	Isoleringsstykkelse ≥ 100 mm; klasse B-s2,d0 (EN13501)
Skimmelsvamp dannelse:	Klasse 0, ingen dannelse
Varmeledningsevne λ_D:	0,037 W/mK
Vanddampdiffusion μ:	1,0-2,0
Strømningsmodstand:	6,1 kPa s/m ²
Metalkorrosion:	Ingen metalkorrosion
Densiteter:	30-60 kg/m ³
Sætning under stød påvirkning:	≤ 10 % v/ minimum densitet 30kg/m ³
Sætning under vibration i hulrum:	≤ 1 % v/ minimum densitet 45kg/m ³
Normal fugtighedsprocent:	ca. 7,00 %
Helbredsbeskyttelse under forarbejdning:	Ved indblæsning er støvmaske påkrævet
Kvalitetskontrol ved produktion:	
Densitet:	1 x pr. 100 sække
Sætning:	1 x pr. 100 sække
Vandoptagelse:	1 x pr. 100 sække
Modstandsdygtighed for brand:	1 x pr. 100 sække
Sikkerhedsdatablad:	IKKE påkrævet af Arbejdstilsynet
Energiforbrug ved fremstilling:	5 kWh/m ³
Bortskaffelse:	Komposteres
Leverandør i Danmark:	Thermofloc DK ApS Kirkegade 164 DK-6700 Esbjerg Telefon +45 24 45 02 69 Betinavoss@thermofloc.dk www.papirisolering.dk

*Efter European Assessment Document (EAD) 040138-00-1201. EU-Regulativ nr. 305/2011.
Datablad lavet af Peter Seppele GmbH i samarbejde med Thermofloc DK ApS