

Minimumskrav til produktdokumentasjon

Produkt	Mineralull varmeisolasjon
Teknisk spesifikasjon	NS-EN 13162
Bruksområde	Varmeisolasjon i bygninger Tørre bindingsverkskonstruksjoner, lastbærende på tak og i gulv, gulv mot grunn og frost isolering

Samsvars-system	Egenskap	O	N	F	Klassifiserings-standard	Prøvings-standard	Forskriftskrav	Anbefalinger
3	Varmemotstand	x			*) 4.2.1	NS-EN 12667	TEK § 8	
	Varmekonduktivitet				*) 4.2.2	NS-EN 12939		
	Lengde og bredde	x			*) 4.2.3	NS-EN 822		
	Tykkelse	x			*) 4.2.4	NS-EN 823		
	Rettvinklethet ¹⁾	x			*) 4.2.5	NS-EN 824		
	Planhet ¹⁾	x			*) 4.2.6	NS-EN 825		
	Dimensjonsstabilitet	x			*) 4.2.7	NS-EN 1604		
Strekkfasthet parallelt	x							
1	Brannpåvirkning	x			*) 4.2.8 NS-EN 13501-1	NS-EN 13162	TEK § 7	
3	Dimensjonsstabilitet T og RF			x	*) 4.3.2	NS-EN 1604		
	Trykkfasthet			x	*) 4.3.3	NS-EN 826	TEK § 7	Lastbærende i gulv og tak
	Strekkfasthet vinkelrett			x	*) 4.3.4	NS-EN 1607		
	Punktlast			x	*) 4.3.5	NS-EN 12430	TEK § 7	Lastbærende i gulv og tak
	Kryp under trykk			x	*) 4.3.6	NS-EN 1606	TEK § 7	Lastbærende i gulv og tak
	Vannabsorpsjon			x	*) 4.3.7	NS-EN 1609 NS-EN 12087	TEK § 8	Gulv mot grunn og frostsolering
	Vanndamp gjennomgang			x	*) 4.3.8	NS-EN 12086		
	Dynamisk stivhet			x	*) 4.3.9	NS-EN 29052-1	TEK § 7	Lastbærende i gulv
	Sammentrykkbarhet			x	*) 4.3.10	NS-EN 12431 NS-EN 1606	TEK § 7	Lastbærende i gulv
	Lydabsorpsjon			x	*) 4.3.11	NS-EN ISO 354		
	Luftstrømsmotstand				*) 4.3.12	NS-EN 29053		

Matrise nr 001

	Farlige stoffer		x			PKL § 3a- substitusjons- plikt PRF bl.a. §2 20 Reach Kandidatliste (bl.a. HBCDD)	Prioritetslisten
	Farlig avfall		x			AVF Kap 11 vedlegg 3a og 3b	
	Avgivelse til innemiljø		x			TEK § 8-33	NS-EN 15251
	Gjenbruk			x			

Spesielle forhold

Kreves kun når relevant for bruksområdet

¹⁾ Kreves ikke for myke produkter for bruk i bindingsverkskonstruksjoner

^{*)} NS-EN 13162

Frivillige dokumentasjonsordninger

SINTEF Teknisk Godkjenning

SINTEF Produktsertifisering

Forkortelser

O	Obligatorisk i henhold til harmonisert spesifikasjon
N	Obligatorisk i henhold til norske forskrifter
F	Frivillig i henhold til spesifikasjon og norske forskrifter
TEK	Teknisk Forskrift til Plan- og bygningsloven
PKL §3a	Produktkontrollloven § 3a Substitusjonsplikten.
AVF	Avfallsforskrift
PRF	Produktforskrift
NA	Ikke aktuell

Status

Gyldig

Høring ferdig

Høring i gang

Forslag