

TRINNLYDPLATE PLUS

Brannsikker steinullplate


Ytelsesdeklarasjonsnummer:

R4208KPCPR

Beskrivelseskode:

MW-EN13162-T2-WS-DS-MU1

Kort beskrivelse:

Trinnlydplate Plus er et brannikkert steinullprodukt.

Bruk:

Den ikke-brennbare trinnlydplaten minimerer lyd som transporteres via bygningens bindingsverk (trinnlyd) og øker dermed bokomforten i bygningen. Egner seg for akustikkisolering i gulv under flytsparkel eller i betongbjelkelag eller trekonstruksjoner. Produktet er CE-merket.

Dimensjoner

Dimensjoner	
Bredde x lengde	Tykkelse
600 x 1000 mm	20, 50 mm
I samsvar med NS-EN 12431	I samsvar med NS-EN 823

Dimensjonsstabilitet		
Beskrivelse	Verdi	I samsvar med
Dimensjonal stabilitet 70 °C / 90 % relativ luftfuktighet	≤ 1 %	NS-EN 1604

Øvrige dimensjoner

Andre dimensjoner er tilgjengelige på forespørsel.

Emballasje

Emballasje

Emballasjen er av polyeten og er bare beregnet for kortsiktig beskyttelse. For langsiktig beskyttelse bør produktet enten oppbevares innendørs eller tildekkes. Produktet skal ikke ligge rett på bakken.

Brannegenskaper

Reaksjon på brann		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	I samsvar med
Ikke-brennbar, Euroklasse	A1	EN 13501-1

Termiske egenskaper

Termisk motstand		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	I samsvar med
Varmekonduktivitet (W/mK)	0,036	EN 12667:2012
Termisk motstand	Se etikett	EN 12667:2012
Isolasjonstykkelse	Se etikett	EN 12431:2007
Tykkelsestoleranse	T2	EN 823
Trykkfasthet (kPa)	–	

Luftgjennomtrengelighet		
Beskrivelse	Verdi	I samsvar med
Luftgjennomtrengelighet	–	EN 12114:2000

Fuktegenskaper

Vannpermeabilitet		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	I samsvar med
Kort vannabsorpsjon	WS	EN 1609:2007
Langvarig vannabsorpsjon	–	EN 12087:2007

Dampgjennomtrengelighet		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	I samsvar med
Dampgjennomtrengelighet MU, μ	1	EN 13162:2012

Miljø

Bestandighet

Steinull er råtebestandig og utsettes ikke for skadedyr eller soppvekst, mugg eller bakterier; den er luktfri og ikke-hygroskopisk.