

Sundolitt Trinnlydplate m/duk EPS-T

Produktbeskrivelse

Sundolitt Trinnlydplater med duk består av EPS plater som er sammenpresset mekanisk og deretter påført fiberduk. Produktet leveres opprullet med 1,2 m bredde og varierende lengde ut fra tykkelse på platene.



Bruksområde

Trinnlydplate med duk benyttes typisk i etasjeskiller og gir redusert trinnlyd-støy mellom boenheter. Produktet finnes i forskjellige tykkelser og nivået på lydreduksjon øker med tykkelsen på platene der de tykkeste platene gir mest lydreduksjon. Produktet monteres med avrettingsmasse og kantlister for å oppnå oppgitt lydreduksjon.

Produktdata

	EPS-T 25 mm	EPS-T 30 mm	EPS-T 35 mm	EPS-T 40 mm	EPS-T 50 mm	Standard
Lengde m	12	10	9	8	6	
Bredde m	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	
Areal m ²	14,4	12	10,8	9,6	7,2	
Varmekonduktivitet λ_D	0,045 W/mK	0,045 W/mK	0,045 W/mK	0,045 W/mK	0,045 W/mK	12667
Varmemotstand R_D	0,55 m ² K/W	0,65 m ² K/W	0,75 m ² K/W	0,85 m ² K/W	1,10 m ² K/W	12667
Brannklasse	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	13501-1
Komprimerbarhet c	CP3	CP3	CP3	CP3	CP3	01.01.1991
Brukslast kPa	4	4	4	4	4	01.01.1991
Dynamisk stivhet MN/m ³ ≤	20	20	15	15	10	29052-1
Lydreduksjon dB*	25	25	26	26	30	

*Beregnet verdi med 35 mm fiberarmert avrettingsmasse (45 mm for EPS-T 50)

Avfallsbehandling

Sundolitt EPS er 100 % resirkulerbart til nye produkter eller energiproduksjon. Produktet inneholder ikke miljøfarlig avfall. Leveres i gjennomsiktige sekker til miljøstasjonen eller andre innsamlingspunkter.

Ansvarlig firma

Produsent Sunde AS
Org. nr NO 916 416 784 MVA
Adresse Borgundfjordveien 137
Postnr. og sted 6017 Ålesund
E-post norway@sundolitt.com