

Sundolitt Trinnlydplate m/duk EPS-T

Produktbeskrivelse

Sundolitt Trinnlydplater med duk består av EPS plater som er produsert for å gi lyd demping og deretter påført fiberduk. Produktet leveres opprullet med 1,2 m bredde og varierende lengde ut fra tykkelse på platene. Det er utstikkende flik med tape på ene langsiden for sammenliming av plater og som tilbehør tilbys kantlist og tape.



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 når tykkelsen på platene øker. Platene anbefales brukt med et påstøp oppå som trykkfordelende lag og konstruksjonen som helhet avgjør lydegenskapene i det konkrete bygget som produktet brukes.

Den pålimte duken fungerer, i tillegg til sammenfesting av lange lengder, som et sjikt der man kan feste klips for vannrør til varmesystemer. Duken gir også separasjonssjikt mellom EPS og påstøp.

Produktdata

	EPS-T 20 mm	EPS-T 25 mm	EPS-T 30 mm	EPS-T 35 mm	EPS-T 40 mm	EPS-T 50 mm	Standard
Lengde m	15,0	12,0	10,0	9,0	8,0	6,0	
Bredde m	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	
Areal m ²	18	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	0,045 W/mK	12667
Varmemotstand R_D	0,40 m ² K/W	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	Eurocl. F	13501-1
Komprimerbarhet c	CP3	CP3	CP3	CP3	CP3	CP3	1991-1-1
Dynamisk stivhet MN/m ³ \leq	30	20	20	15	15	10	29052-1
Lydreduksjon dB*	26	28	28	29	29	35	

*Beregnet verdi, målinger pågår

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