

MONARFLEX® Monarsound Flamesafe

Produktbeskrivelse

MONARFLEX® Monarsound Flamesafe er en lydreduserende og isolerende stillasinndekning produsert i en 10 mm tykk brannhemmet PE skumplast, med en overflate av UV-stabilisert armert LDPE polymerplast med flammehemmende tilsetning. Produktet tilfredsstiller Euroklasse B-s3, d0 i henhold til NS-EN 13501-1

Bruksområde og anvendelse

MONARFLEX® Monarsound Flamesafe er spesialdesignet til bruk som stillasinndekning og på byggegjerder på alle prosjekter der en ønsker å begrense overført lyd til omgivelsene, samt på prosjekter der det er behov for å skjerme mest mulig mot klimatiske påvirkninger. MONARFLEX® Monarsound Flamesafe anbefales på prosjekter opp til 12 måneder.

Montering

MONARFLEX® Monarsound Flamesafe kan monteres både vertikalt og horisontalt. Innfestinger prosjekteres i hvert tilfelle. Ref. NS- EN 1263-2.

Tilbehør

- Flexostrop, Asker/stropp, C-stropp, Malje selvklebende, Universaltape FT

Avfallsbehandling

MONARFLEX® Monarsound Flamesafe skal sorteres som restavfall på byggeplass. Produktet skal leveres til godkjent avfallsmottak der det kan gjenvinnes.

Kode for avfallsbehandling:

NS 9431: 1713 | 0014 | 6000 | __

Tekniske spesifikasjoner

Egenskap	Prøvningsmetode	Verdi	Enhet
Armering		9x12 mm 1670 dtex PET	λ
Tykkelse	EN 1849-2	10	mm
Bredde	EN 1848-2	2/2,25	m
Rullengde	EN 1849-2	10/10,15	m
Vekt	EN 1849-2	600 (+/- 7%)	g/m2
Strekstyrke	L/T EN 12311-2	> 630	N/50mm
Forlengelse	L/T EN 12311-2	≥10	%
Rivestyrke	ASTM	≥ 200	N
Uttrekkstyrke malje	BS7955	≥ 800	N
vanntetthet	EN 1928	Class W1	
kuldemyk	EN 1109	≤ - 20	°C
Brann egenskaper	EN 13501-1	B-s3, d0	
Lydreduksjon	ISO 717-1	19	dB
Reduksjon av vegtrafikkstøy	EN 1793-2:20118	B1 klassifisert	
Varmekonduktivitet /Lambda	EN 12939	41 mW/mK	
Lys tetthet	Intern Monarflex test	>50	%
Farve		Hvit	