

thermotec® sustav akustičnih traka 6/500 – Z-23.21-1874 – B2-6.0-1.0: pjena za izolaciju od buke koraka s nalijepljenom parnom kočnicom

Ova pjena za zaštitu od buke koraka debljine 6 mm s nalijepljenom parnom kočnicom i samoljepivim preklopnim dijelom polaže se dodatno na thermotec® BEPS-WD 100R, WD 130R ili 70 N rapid kao izolacija od buke koraka i parna kočnica u jednom. Širinom od 125 cm i samoljepivom preklopnom trakom moguće je ostvariti veliki radni učinak pri polaganju uz neznatne dodatne troškove (traka za lijepljenje praktično nije potrebna).

Kao dio sustava ugradnje - s thermotec® BEPS-WD 100R (od 60 mm) s jednim slojem thermotec® sustavom akustičnih traka od 6 mm i 50 mm cementnog estriha - postiže se pri debljini konstrukcije od 120 mm poboljšanje izolacije od buke koraka od 28 dB.

Tehnički podaci	
Sastav proizvoda/materijala	Ekstrudirana pjena od polietilena, zatvorenih ćelija s kaširanjem folije; 100 % vez HFCKW-a i HFKW-a
Dužina	40m
Širina	1,25 m
Debljina	6 mm
Izvedba	Roba u roli s ljepljivom trakom
Pakiranje	Rola u vreći od PE-a



Nazivna vrijednost toplinske vodljivosti	0,045 W/mK
Ekvivalentna debljina sloja zraka - sd vrijednost	≥ 120 m
Postojanost na temperaturu Dugoročno kratkoročno	80 - 85 C 90 C
Ponašanje u slučaju požara prema normi ÖNORM EN 13501-1	E
Ponašanje u slučaju požara prema normi DIN 412	B2
Postojanost oblika pri +40°C	< 10%
Tolerancija debljine (u skladu s normom ÖN EN 13163)	± 1 mm
Tolerancija dužine (u skladu s normom ÖN EN 13163)	-1%; +
Tolerancija širine (u skladu s normom ÖN EN 13163)	± 0,6%
Ispitivanje nepropusnosti (u skladu s normom DIN 16726)	nepropusno
Dinamička krutost	≤ 115 MN/m ³
Smanjenje buke koraka ΔL _{W'} R	14 dB (na 60 mm thermotec WD100R 28 dB)
Stlačivost	≤ 1 mm



Ova traka za izolaciju od buke koraka razvijena je u sustavu s proizvodima thermotec® i nanoestrich®.

Rado ćemo Vam pomoći savjetom!