

VLOERISOLATIE

Rockwool Rocksono Base Vloer isolatie



BESCHRIJVING

Rocksono Base is een lichte en veerkrachtige steenwolplaat, geschikt voor akoestische, thermische en brandwerende vulling in metalen en houten binnen- en voorzetwanden. Rocksono Base is ook uitermate geschikt voor het isoleren van houten vloer-, wand- en plafondconstructies.

VOORDELEN

- Vermindert geluidsoverlast: optimale geluidabsorptie
- Sterk geluidabsorberend: verhoogt de geluidsisolatie van de constructie
- Thermische isolatiewaarde blijft constant in de tijd
- Naadloze aansluiting tussen de platen en met de constructie, dus optimale prestaties
- Onbrandbaar: verhoogt de brandwerendheid van de constructie

EIGENSCHAPPEN

Warmtegeleidingscoëfficiënt	λ_D -waarde 0,037 W/(m·K)
Standaard plaatafmeting	1200 x 600 mm
Standaard randafwerking	rechte kanten
Euro brandklasse (EN 13501-1)	A1

WARMTEWEERSTAND

Isolatiedikte (mm)	R_D -waarde (m ² ·K/W)
40	1,05
45	1,20
50	1,35
60	1,60
70	1,85
75	2,00
90	2,40
100	2,70
120	3,20
140	3,75
160	4,30
170	4,55
190	5,10
200	5,40