

Austrotherm EPS® T 1000 Plus

Isolatieplaat uit EPS

Toepassingsgebied

Warmteisolerende contactgeluidisolatieplaat uit geëxpandeerd polystyreen voor totale belastingen tot 1000 kg/m².
Onder zwevende dekvloeren en geschikt bij vloerverwarming.

Eigenschappen

- Geluidsisolerend
- Warmte-isolerend
- Vormstabiel
- Waterafwijzend
- Ecologisch

Verpakking



Dimensies:
1000 x 500 mm²
Diktes:
30 mm - 40 mm

Technische gegevens

Resultaten bepaald in normklimaat 20°C / 60% relatieve vochtigheid

Producttype EPS T 1000	volgens ÖNorm B 6000
Rechte zijden	
1 groene en 1 zwarte streep op verpakking	
Maximale gebruikstemperatuur	85°C
Warmtegeleiding	0,032 W/mK
Toelaatbare drukbelasting	0,01 N/mm ²
Lineaire warmte-uitzettingscoëfficiënt	0,06 mm/mK
Waterdampdiffusieweerstand	20 - 50
Brandgedrag EN 13501-1	E

	<u>Dynamische stijfheid (MN/m³)</u>	<u>Contactgeluidverbetering (dB)</u>
EPS T 1000 30	22	28
EPS T 1000 40	20	29

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande technische informatie over dit product. Wij behouden het recht de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving. De gebruiker dient de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. De informatie van onze medewerkers die afwijkt van de gegevens in deze technische fiche, dient door ons schriftelijk bevestigd te worden. Dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming. © BTC® nv. Alle rechten voorbehouden.