

Tackerplaten

Datablad



Tackerplaten als isolatielaag onder de vloerverwarmingsleidingen

De tackersplaten worden voornamelijk toegepast als akoestische en thermische scheiding tussen verschillende bouwlagen in bijvoorbeeld de appartementenbouw en zijn uit voorraad leverbaar met een dikte van 20mm. Met de juiste verwerking zijn dempingswaarde te realiseren van 28 tot 30 dB.

De platen kunnen eenvoudig op de onderliggende constructievloer worden aangepast. De op de plaat aanwezige overlapping van 30 mm. kan desgewenst worden afgeplakt met afplaktape, dit is met name belangrijk bij afwerkvloeren op basis van vloevloeren. Vervolgens kunnen eenvoudig hierop de vloerverwarmingsleidingen worden aangebracht met de tackers en het tackerapparaat.

Op de toplaag is een raster afgedrukt met een hart op hart afstand van 50 mm, hiermee is het eenvoudig het gewenste verlegpatroon te volgen.

Op aanvraag zijn andere diktes en hardheden te leveren.

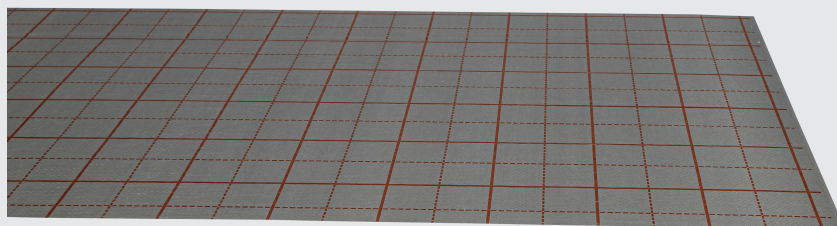
Tackers en tackerapparaat

De nieuw ontwikkelde tackers, exclusief door Klimaatvloeren te leveren, zijn speciaal ontwikkeld om de klachten uit het verleden te vermijden. De meest gebruikte tackers zijn 20 mm lang, en worden gebruikt op een plaat van 20 mm. Hierdoor kan de tackers door de plaat gaan, wat natuurlijk gevolgen heeft voor de thermische en akoestische werking. De tackers zijn 17 mm, met aan 3 zijden een weerhaak.

Technische specificaties Tackerplaten

Materiaal	EPS-T (Geëlastificeerd Polystyreen)
Toplaag	NON woven PP, kleur grijs, raster 50 x 50mm
Warmtegeleidings coëfficiënt 20mm	0,043 W/m.K
Warmte weerstand 20mm	0,44 m2.K/W
Maximale belasting	4KN/m2
Buigsterk	BS50
Brandklasse	E-NEN en 13501-1
Brandvoortplanting	1 - NEN 6065
Samendrukbaarheid	CP3
Dempingswaarde	28-30 Db o.v.v.

Art.nr.	Omschrijving
TO-09003	Tackerplaat akoestisch 20 mm, p/pl, 1m2
BE-10002	Tackers á 1440 stuks per doos
BE-10014	Tackerbeugel 35 mm op koker (1400 stuks)
BE-10015	Tackermachine t.b.v. tackerstok 35 mm
GE-12002	Klimaatvloeren tackerapparaat



De Corridor 16F
3621 ZB Breukelen

T. 0346 - 72 59 94
info@klimaatvloerennederland.nl

KvK nummer: 83354093
BTW nummer: 8628411690B01