

Belastingen

Insulatieplug FID II & FID II Plus

Aanbevolen belastingen¹⁾ voor één plug.
De opgegeven belastingen zijn geldig voor spaanplaatschroeven met gespecificeerde diameter en alleen voor de gespecificeerde isolatietypes met pleisterdiktes.

Type		FID II	FID II Plus	FID II Plus 1C PU schuim ³⁾	
Diameter spaanplaatschroef	[mm]	4	5	5	
Aanbevolen belastingen in gespecificeerde ondergrond N _{rec} ²⁾					
EPS met pleisterwerk	Dikte pleisterlaag 8 mm	[kN]	0,15	0,20	0,40 ⁴⁾
Minerale wol met pleisterwerk	Dikte pleisterlaag 8 mm	[kN]	0,05	0,10	0,20 ⁵⁾
Houtvezel met pleisterwerk	Dikte pleisterlaag 13 mm	[kN]	0,15	0,20	-

1) Er is rekening gehouden met de vereiste veiligheidsfactoren.
2) Geldig voor trek- of afschuifbelasting, of een combinatie hiervan.
3) Injectie met fischer 1C PU-schuim.
4) Drie korte injecties (let op de absorptiecapaciteit van het isolatiemateriaal), uithardingstijd: 14-24 u. Bescherming van de pleistergevel tegen chemische resten wordt aanbevolen.
5) Vijf korte injecties (let op de absorptiecapaciteit van het isolatiemateriaal), uithardingstijd: 14-24 u. Bescherming van de pleistergevel tegen chemische resten wordt aanbevolen.