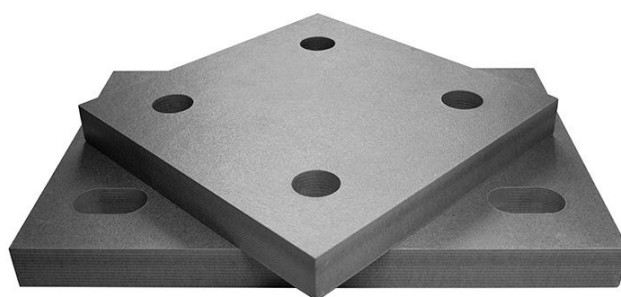


Materiāla specifikācija

TekTherm™ AK-FR ir augstas noslodzes termo starplikas materiāls, kam ir A2 ugunsreakcijas klase un augsti spiedes stiprības un siltumizolācijas rādītāji, un tas var tikt lietots kā slodzi nesošs elements ēku konstrukcijās.

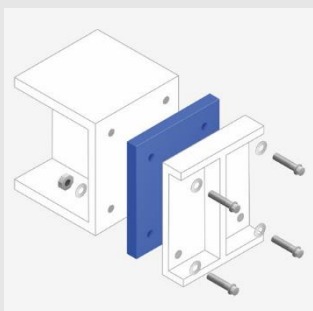
TekTherm™ AK-FR materiālam ir veikta neatkarīga testēšana, kas apliecina produkta kvalitāti un šeit uzskaitītos parametrus, tajā skaitā ugunsreakcijas klasi A2,s1,d0.

Mēs varam piegādāt šo produktu plāksņu vai līstņu veidā, kā arī jebkādā citā formā, kuru pieļauj materiāla gabarīta izmēri.

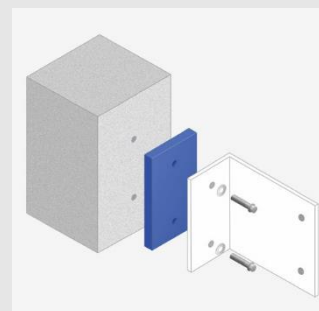


Pielietojums

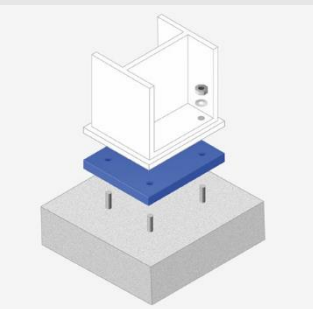
- Tērauds pie tērauda
- Tērauds pie betona
- Betons pie betona
- Tērauds pie koksnes
- Balkoniem
- Nojumēm
- Markīzēm
- Iekārtu stiprināšanai uz jumtiem
- Fasāžu sistēmām
- Metāla margām
- Parapietiem
- Darbam augstumā drošības sistēmām
- Āra kāpnēm
- Ēku apkalpes aprīkojumam



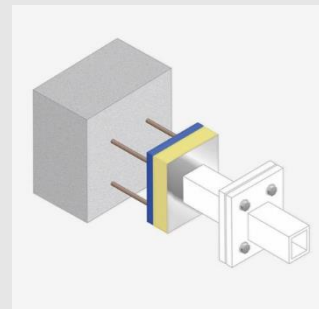
Tērauds - Tērauds savienojumiem



Ventilējamo fasāžu konstrukcijām



Kolonnu pamatnēm



Tērauds - Betons savienojumiem

Spiedes stiprība pie 23 °C	Mērvienība	Vērtība	Testēšanas standarts
Raksturīgā	MPa	384	ISO 826
Aprēķina	MPa	320	ISO 826

Mehāniskās īpašības

Lieces stiprība	MPa	165	ISO 178
Bīdes stiprība	MPa	34	ISO 178
Elastības modulis	MPa	9 000	ISO 178
Berzes koeficients		0,33/0,35	ASTM D1894

Fizikālās īpašības

Blīvums	g/cm ³	2,15 (+/- 0,1)	ISO 1183
Ūdens absorbcija 24 h 23 °C	%	<1	ISO 12087

Termiskās īpašības

Darba temperatūra	°C	-100 +500	
Lineārās izplešanās koeficients //	1,0E-6/ K	10	DIN 53752
Siltumvadītspēja	W/mK	0,25	DIN 52612
Ugunsreakcija		A2,s1,d0	EN 13501-1

Pieejamie biezumi:

platums 1000mm x garums 1200mm*	mm	3 20	
platums 1000mm x garums 2400mm*	mm	5 6 10 12 15	
platums 1000mm x garums 2000mm*	mm	25	

* Iekšņu izmēri var mainīties

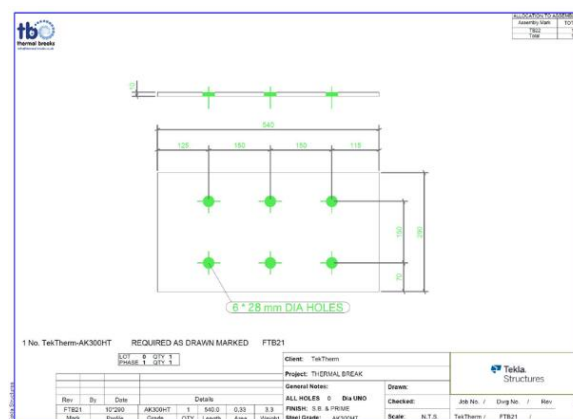
Piegādes ķēdes atbildība

- Termiskā modelēšana - arhitekts
- Nestspējas novērtējums – būvinženieris
- Izmaksu novērtējums - tāmētājs
- Montāža - būvnieks

Cenu piedāvājumi

Piedāvājuma sagatavošanai ir nepieciešama šāda informācija:

- Izvēlētais produkts:
TekTherm™ AK200, AK300HT vai AK-FR
- Plāksnes izmēri: platums, garums, biezums
- Urbumu skaits un izmērs
- Daudzums
- Piegādes adrese



+44 (0)800 6444 949
+01 (951) 519-9855
+353 (0)1 401 6554
+371 2838 5491

info@thermal-breaks.co.uk
info@thermal-breaks.us.com
info@sitetech.ie
info@refero.lv

RoHS direktīva

Šajā materiālā kā sastāvdaļas netiek izmantoti produkti, kas norādīti ES direktīvas Nr. 2011/65/ES (ROHS direktīva) 1. daļas 4. paragrāfā.

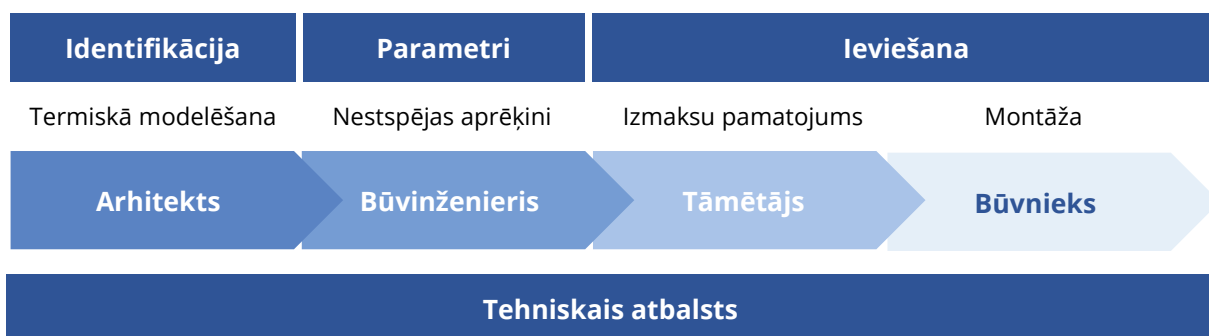
Priekšrocības

- A2,s1,d0 ugunsreakcijas klase
- Nesatur azbestu
- Zema siltumvadītspēja
- Izcilas pielāgšanas attiecība uz paralelītāti
- Ilgs paredzamais kalpošanas mūžs > 50 gadi (atkarībā no ekspluatācijas apstākļiem)
- Zema ūdens absorbcija
- Laba ogļūdeņražu stabilitāte
- Laba ķīmiskā stabilitāte
- Izcilas mehāniskās īpašības
- Ļoti labas elektriskās īpašības

Mūsu mērķis ir visus pasūtījumus saražot 5-10 darba dienu laikā un tad izsūtīt uz jūsu norādīto adresi ar piemērotāko transporta veidu. Piegādi vienmēr veiksīm pēc iespējas īsākā laikā. Ja radīsies steidzama nepieciešamība, lūdzu, sazinieties ar mums, un mēs paātrināsim jūsu pasūtījuma izpildi.

Atbalsts objektā vai ārpus tā

Mēs esam jūsu rīcībā, lai jums palīdzētu izvēlēties pareizos produktus, kas atbilst jūsu projekta specifikācijai.



Ir pieejams Tekla spraudnis Thermal Breaks produktiem

Šis spraudnis nodrošina vienkāršu un efektīvu mūsu termisko starplikļu projektēšanu un detalizāciju tērauda konstrukciju ēkām.

Pieejams: <https://thermal-breaks.group>



+44 (0)800 6444 949
+01 (951) 519-9855
+353 (0)1 401 6554
+371 2838 5491

info@thermal-breaks.co.uk
info@thermal-breaks.us.com
info@sitetech.ie
info@refero.lv

Lapa 3 no 3

atjaunots: 24.04.2024