



Tuletõkketooted

E502d.ee

Tooteleht

01/2024



FPG Graphite Plate

Tuletõkke grafiitplaat

Toote kirjeldus

FPG Graphite Plate on tuletõkkeplaat, mis on mõeldud kasutamiseks plastmassist kaablitoosides kergvaheseintes. Isekleepuv grafiitplaat paisub ja seejärel tekib tõhus tulekaitse pistikupesade ja lülititooside avades tuletõkkeseinas.

Ladustamine

Ladustada kuivas kohas kaubaalustel avamata originaalpakis temperatuuril +5 °C kuni +30 °C.

Kvaliteedi tagamine

Vastavalt Euroopa hindamisdokumendile EAD 350454-00-1104, on tootele Knauf FPG Graphite Plate väljastatud tehniline hinnang ETA 23/0969 ja tagatud on tootmisprotsessi pidev kontroll. Tootel on ka CE-märkis.

Omadused ja eelised

- Sobib kasutamiseks ka kõrge õhuniiskusega ruumides
- Madalad heitkogused – keskkonna- ja kasutajasõbralik
- Iseliimuv, lihtne paigaldada
- Saadaval erineva suuruse ja kujuga
- Kasutusiga 50 aastat
- Siseruumides kasutamiseks

Tuletõkke grafiitplaat

Kasutusala

FPG Graphite Plate on mõeldud kasutamiseks kaablitoosides. Kui toosid paigaldatakse metall- või puitkarkassiga vaheseintesse, siis seina tulepüsivus nõrgeneb. FPG Graphite Plate taastab toosi avas tulepüsivuse kuni 120 minutiks tagades suitsu ja leegikindluse kui ka heliisolatsiooni ja õhutiheduse.

FPG Graphite Plate on mõeldud kasutamiseks siseruumides.

Kasutamine

Toote kasutamine peab olema kooskõlas nii ETA 23/0969 kui ka paigaldusjuhendiga [Knauf FPG Graphite Plate E502d.ee-A1](#).

Temperatuur

Õhu ja aluspinna temperatuur peab olema paigalduse ja kõvenemise ajal olema +5 °C kuni +40 °C.

Tehniline info

Nimetus	Ühik	Väärtus
Tulepüsivus	EN 13501-2	ETA 23/0969
Tihedus	kg/m ³	1409
Vastupidavusklass	EAD 350454-00-1104, klausel 2.2.9	Z2
Kasutusiga	aastat	≥ 50
Paisuvustegur	–	17:1
Paisumisrõhk	N	65.4
Paisumisaeg	min.	~ 2
Temperatuuritaluvus	°C	-70 kuni +120
Paigaldus temperatuur	°C	+5 kuni +40
Värvus	–	hall

Jätkusuutlikkus ja keskkond

Kriteerium	Klass	Väärtus
French VOC Regulation	A+	täidab
German AgBB (2021)/ABG (2022)	–	täidab
EMICODE	EC1	täidab
Indoor Air Comfort GOLD®	–	täidab
Blue Angel (DE-UZ 123)	–	täidab
BREEAM-International	–	täidab
LEED-EU (v4.1) BETA	–	täidab

Tarne info

Nimetus	Pakendus	Pakendamine alusel	Tootekood	EAN
Knauf FPG Graphite Plate	45 x 45 mm (10 pcs)	16 karpi	00651210	5902367204983
Knauf FPG Graphite Plate	Ø 59 mm (10 pcs)	16 karpi	00651212	5902367204990

Knauf Tallinn UÜ:

▶ Tel. +372 651 8697

▶ info-ee@knauf.com

▶ www.knauf.ee

SIA Knauf, 4 Daugavas, Saurieši, Stopiņi Rur. Ter. Ropaži Mun., LV-2118, Lāti..

SIA Knauf jätab endale õiguse teha tehnilisi muudatusi. Garantii kehtib ainult materjali veatute omaduste kohta. Materjali kulu, kogus ja toimivusnäitajad on kogemuste põhjal saadud väärtused, mida ei saa otseselt kohaldada iga üksikjuhtumi puhul sõna otseses mõttes. Antud väärtused ei vabasta ostjat/müüjat toote sobivuse kontrollimisest vastava kasutusotstarbe puhul. Väljaanne on kaitstud autoriõigustega. Muudatused, reproduitseerimine ja koopiad, sealhulgas katkendid, on võimalikud ainult SIA Knauf loal.

Knaufi süsteemi ehitusfüüsikalised, staatilised ja tehnilised omadused on täielikult tagatud ainult siis, kui kasutatakse Knaufi süsteemi komponente või Knaufi poolt spetsiaalselt soovitatud tooteid.