

PASTAS, MASAS UN Javas UGUNSDROŠĪBA

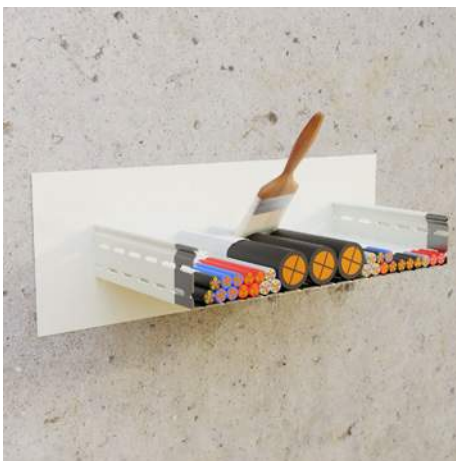


PRODUKTU PARĀDĪŠANAS DOKUMENTI

Eiropas tehniskais apstiprinājums:	ETA-16/0732
Veiktspējas nemainības sertifikāts:	1488-CPR-0581 / W
Higiēnas sertifikāts:	BK / B / 0264/01/2019
Eiropas ekspluatācijas īpašību deklarācija:	CARBO / 012-21-12-2016

PRODUKTA TEHNISKIE DATI

Ugunsizturības klase:	līdz EI 120
Ugunsdrošība:	Bfl-s1; B-s2, d0
Krāsa:	krēmīgi balts
Blīvums:	1,36 ± 5% g / cm ³
Vides klase:	Z2
Uzglabāšanas temperatūras diapazons:	no + 5 ° C līdz + 30 ° C
Derīguma termiņš lietošanai:	10 mēnešus oriģinālā aizīmogatā traukā
Teorētiskais nepieciešamās masas daudzums (kg / m ²), lai iegūtu pārklājuma biezumu 1 mm:	1,81 kg / m ²
Skābekļa indekss:	≥45
Komerčiālais iepakojums:	10 kg spainis



TEHNISKAIS APRAKSTS:

Liesmas kabelis Krāsa ir vienkomponentu krāsa, kas ir sintētiska sveķu un pigmentu ūdens dispersija. Krāsu ražo biezas krēmalti masas formā. Tas ir piemērots uzklāšanai ar otu vai pēc nelielas atšķaidīšanas ar ūdeni, to var uzklāt hidrodinamiski kā krāsas pārklājumu. Pēc žāvēšanas Flame Cabel Paint ir ļoti laba saķere ar substrātiem, kas izgatavoti no plastmasas, ko izmanto kabeļu ražošanai. Pārklājums ir elastīgs, kas nozīmē, ka ar krāsu aizsargātus kabeļus var saliekt, nenonemot pārklājumu. Krāsa ir iepakota dažādos traukos līdz 10 kg. Pirms uzklāšanas kabeļu virsmām jābūt putekļainām un attaukotām.

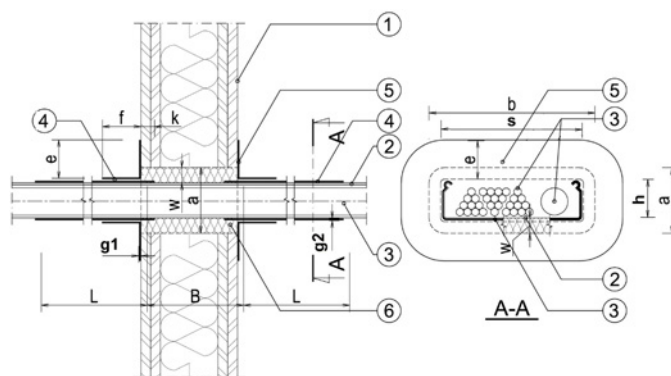
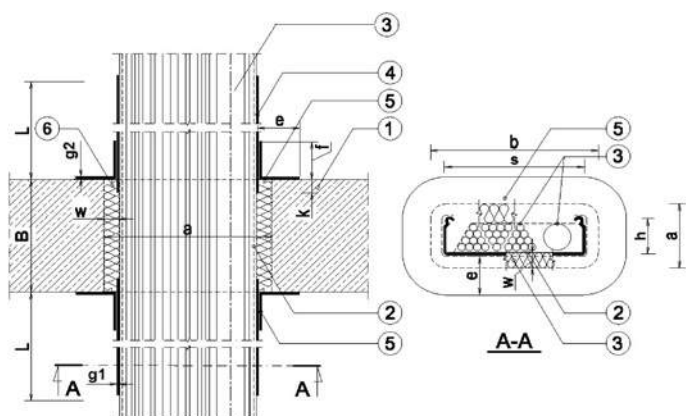
MĒRĶIS:

Liesmas kabelis Krāsa ir paredzēta ugunsdrošībai un ugunsdrošai pāreju caur kabeļu, kabeļu saišķu, kabeļu paliktnu vai to kombināciju sienu un griestu aizsardzībai. To var pielietot minerālvatei, ko izmanto kā izolācijas apvalku, vilnas dēļiem kombinētās ejās. Tam ir laba saķere ar dažādām virsmām, ieskaitot keramiku, gipsi, minerālvilnu un metālus. Liesmas kabeļa pārklājums Krāsai ir ļoti labas izolācijas īpašības, tā aizsargā virsmas tiešas karsēšanas laikā ar atklātu liesmu un novērš tās izplatīšanos uguns apstākļos. Blīves, kas aizsargātas ar Flame Cabel Farba, tiek klasificētas EI klasē.

35. TABULA		
GRIETUMI	RIGID WALL	Ieteicamā siena
platums no 150 mm	platums no 100 mm	platums no 100 mm
Dzelzbetons	Gāzbetons, betons, ķieģeļi, citi keramikas izstrādājumi	Ģipškartona siena
		

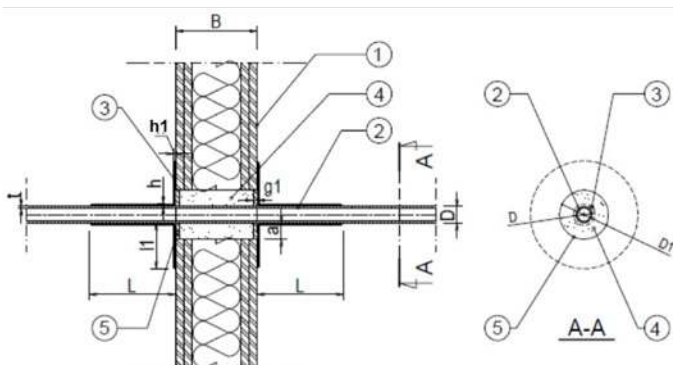
PRODUKTA TEHNISKĀ PIEMĒROŠANAS PIEMĒRI:

KABEĻA TAKA AIZSARDZĪBAS METODE AR KABEĻIEM IEKŠĒJĀ daļā, KABEĻU SIEVIETĒM UN VIENOTĀM PĀRVADES KABEĻĀM
PIE sienas un griestiem saskaņā ar ETA-16/0732



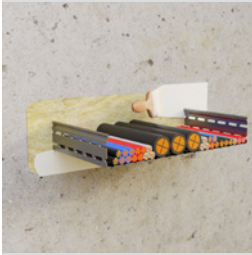
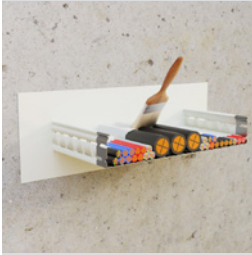
- 1 - griesti ar minimālo biezumu 150 mm
- 2 - kabeļu paplāte
- 3 - kabeļi ar diametru max. 21 mm
- 4 - Flame Cabel krāsa; abās griestu pusēs, garums L = min. 300 mm, dziļums k = min. 30 mm, biezums g2 = min. 1,2 mm
- 5 - Flame Cabel Paint, abās griestu pusēs, izmēri: f = min. 50 mm, e = min. 50 mm, g1 = min. 0,6 mm
- 6 - minerālvati, blīvums 50 kg / m³, biezums w = maks. 40 mm

- 1 - elastīga vai stingra siena ar biezumu min. 125 mm
- 2 - kabeļu paplāte
- 3 - kabeļi ar diametru max. 21 mm
- 4 - Flame Cabel krāsa; abās nodalījuma pusēs, garums L = min. 300 mm, dziļums k = min. 30 mm, biezums g2 = min. 1,2 mm
- 5 - Flame Cabel Paint, abās nodalījuma pusēs, izmēri: f = min. 50 mm, e = min. 50 mm, g1 = min. 0,6 mm
- 6 - minerālvati, ar blīvumu min. 50 kg / m³, biezums w = maks. 40 mm



- 1 - elastīga vai stingra siena ar biezumu min. 100 mm
- 2 - viens kabelis ar diametru maks. 13 mm
- 3 - Liesmas kabeļa krāsas izmēri: garums L = min. 300 mm, biezums h = min. 1,2 mm, garums l1 = min. 50 mm, biezums h1 = min. 0,6 mm
- 4 - atstarpe starp cauruli un starpsienas konstrukciju, maks. a = 30 mm, piepildīta ar minerālvilnu ar blīvumu min. 50 kg / m³
- 5 - ģipša javas biezums min. g1 = 5 mm

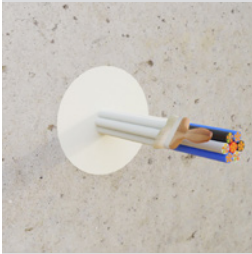
LIESMAS KABEĻA FARBANA PIETEIKUMS, KAD KABEĻU KRĒSLU BRAUCIET caur sienu vai griestiem

1. SOLIS  Aizpildiet caurumu sienā abās pusēs ar vilnas plāksnēm minerāls ar blīvumu min. 50 kg / m³ un biezums maksimums 40 mm	2. SOLIS  Izmantojot otu, uz vilnas minūšu garumā uzklāj 0,6 mm biezu Flame Cabel krāsas slāni. 50 mm no kabeļu maršruts	3. SOLIS  Uzklājiet liesmas kabeļu krāsas slāni ar biezumu min. 1,2 mm uz min garuma. 300 mm no nodalījuma	4. SOLIS  Atzīmējiet fragmentu ar pievienoto sertifikātu, uz tā atzīmējiet Flame Cabel Paint, ievadiet datumu un mākslinieka vārds
---	--	---	--

LIESMAS KABEĻA PIETEIKUMS KRĀSAINĀS VIENKĀRŠĀS KABEĻI, EJOT LĪDZ SENIM VAI GRIETIEM

1. SOLIS  Cieši aizpildiet atstarpi starp kabeļi un nodalījumu. Izmantojiet minerālvilnu ar blīvumu min. 50 kg / m³ vai cementa java	2. SOLIS  Izmantojot otu, uz starpsienas uzklājiet Flame Cabel Paint tā, lai gredzens ar platumu būtu vismaz. 50 mm un biezums min. 0,6 mm	3. SOLIS  Uzklājiet Flame Cabel krāsu Krāsojiet uz kabeļa tā, lai izveidotos gredzens ar platumu min. 300 mm un biezums min. 1,2 mm	4. SOLIS  Atzīmējiet pabeigto fragmentu pievienoto sertifikātu, atlasiet to ar Flame Cabel Paint, ievadiet datumu un nosaukumu darbuizpildītājam
--	--	--	--

LIESMAS KABEĻA FARBANA PIETEIKUMS KI KABEĻU PĀRVIETOŠANAI caur sienām vai griestiem

1. SOLIS  Cieši aizpildiet atstarpi starp saišķi un nodalījumu. Izmantojiet minerālvilnu ar blīvumu min. 60 kg / m³ vai cementa java	2. SOLIS  Ar otu uzklājiet Flame Cabel Paint uz nodalījuma tā, lai tas veidotos gredzena platums vismaz 50 mm un biezums vismaz 0,6 mm	3. SOLIS  Uzlieciet Flame Cabel Paint uz kabeļiem, kuru garums ir vismaz 300 mm, līdz krāsa ir izveidojusies slāņa biezums min. 0,6 mm	4. SOLIS  Atzīmējiet pabeigto fragmentu pievienoto sertifikātu, atlasiet tajā Flame Cabel Paint, ievadiet datumu un nosaukumu darbuizpildītājam
--	--	---	---

LIESMAS KABEĻA KRĀSAS GALDA

36. TABULA					
Materiāls	Tips	Komplekta vai kabeļa izmērs maks. [mm]	Drošība, kas izgatavota, izmantojot produktus	EI un E klase	
				Griesti	Siena
Vadi	Viens	52	Liesmu kabeļu krāsa 1,2 mm Liesmu kabeļu pasta A 1,2 mm	EI120	EI120
	Kabeļu saišķi	100		EI120	EI120
	Kabeļi kabeļu paplātē	150x500		EI120	EI120
Vadi	Viens	52	Liesmu kabeļu krāsa 1,2 mm Liesmu kabeļu pasta A 1,2 mm	EI120	EI120
	Kabeļu saišķi	100		EI120	EI120
	Kabeļi kabeļu paplātē	130x360		EI120	EI120