Orange Seven, ul. Kasprowicza 15, 41-503 Chorzów
tel. 32/ 249 06 38, fax 32/ 241 29 51, tel. kom. +48 605 227 040, tel. kom. +48 505 657 795, e-mail: biuro@orangeseven.pl

3. 270. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE

FARBA OGNIOCHRONNA DO STALI FLAME STAL

EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.05.01

Opis i zakres zastosowania zestawu

Farba ognioochronna na bazie modyfikowanych żywic i rozcieńczalnika , tiksotropowa, jednoskładnikowa. Pod wpływem wysokich temperatur Flame Stal® ulega spienieniu tworząc trwałą izolację termiczną, opóźniającą wzrost temperatury podłoża stalowego. Farbę nakłada się na powierzchnie uprzednio zabezpieczone przed korozją farbą epoksydową lub na przygotowane do tego powierzchnie ocynkowane. System ogniochronny Flame Stal tworzy elastyczną i wytrzymałą mechanicznie ochronę , odporną na działanie wilgoci, wody kondensacyjnej oraz czynników atmosferycznych, w tym atmosfery przemysłowej (kategorie agresywności korozyjnej wg. PN-ISO 12944 cz. 2 od C1 do C5M) pod warunkiem nałożenia jako ostatniej warstwy zestawu farby poliuretanowej ,akrylowej lub bez farby nawierzchniowej zgodnie z zapisami Aprobaty Technicznej ITB nr AT-15-7324/2007

Zastosowanie:

Jako warstwa pęczniejąca w zestawach z odpowiednimi farbami podkładowymi (epoksydowymi) i nawierzchniowymi (poliuretanowymi, akrylowymi) jest stosowana do ognioochronnego zabezpieczania konstrukcji stalowych o profilach otwartych i zamkniętych pracujących na zewnętrz lub wewnątrz obiektów w tym na powierzchniach ocynkowanych . Zabezpieczenie posiada odporność ogniową w klasie R 15, R30, R60 do masywności profili U/A 400 m-1 . Przed przystąpieniem do stosowania systemu należy skonsultować się z Doradcą technicznym producenta lub dystrybutora farby. Zabezpieczenia ogniochronne mogą być wykonywane tylko przez przeszkolone firmy , które otrzymały lub posiadają ważną Licencje Wykonawcy. Warunki uzyskania Licencji Wykonawcy są zamieszczone na stronie internetowej Dystrybutora lub Producenta

Zakresy możliwych do zabezpieczenia masywności profili stalowych :

Masywność profilu U/A (m-1) obliczana jest jako iloraz długości obwodu profilu narażonego na oddziaływanie pożaru wyrażone w metrach U (m) do pola przekroju profilu wyrażonego w metrach kwadratowych pola powierzchni A (m2) .
Tabela klas odporności ogniowej R w zależności od wielkości masywności profilu U/A (m-1) dla temperatury krytycznej Tkr = 500 C dla klasy R 60 i Tkr = 550 c dla R 15, 30

	Profile otwarte	Profile okrągłe	Profile prostokątne
Klasa R 15	80 <U/A <= 400	80 <U/A <= 400	80 <U/A <= 400
Klasa R 30	80 <U/A <= 400	80 <U/A <= 400	80 <U/A <= 400
Klasa R 60	80 <U/A <= 320	80 <U/A <= 120	80 <U/A <= 140

INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW

Kropelek:
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795
magazyn dla dostaw 114SIW: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze
sklad.kropelek.zabrze@orangeseven.pl

Pecefał:
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795
magazyn dla dostaw 114SIK: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze
sklad.pecefal.zabrze@orangeseven.pl

Żeliwiarz:
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795
magazyn dla dostaw 111SID: ul. Cegielnia Murcki 5, 40-749 Katowice
sklad.zeliwiarz.katowice@orangeseven.pl

Instalacje:
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040
magazyn dla dostaw 111I: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice
biuro@orangeseven.pl
magazyn dla dostaw 114I: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze
biuro@orangeseven.pl

Chemia:
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040
magazyn dla dostaw 111C: ul. Śląska 88, 40-742 Katowice
biuro@orangeseven.pl
magazyn dla dostaw 114C: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze
biuro@orangeseven.pl

Adres do korespondencji i fakturowania: Orange Seven, ul. Opolskiego 1/21, 41-500 Chorzów

NIP: 627-102-81-14 **REGON:** 271-573-094 **KONTO:** ING Bank Śląski 38 1050 1214 1000 0023 1908 1341, Kredyt Bank 48 1500 1894 1218 9001 9487 0000

Pozostałe dane kontaktowe dostępne na portalu firmowym