

OPIS PRODUKTU

Farba **CHARFLAME®** charakteryzuje się wyjątkowo krótkim czasem schnięcia, co pozwala na jej stosowanie zarówno na terenie malarni jak i na budowie. Po aplikacji i utwardzeniu tworzy gładką elastyczną powłokę, odporną na wibracje i odkształcenia.

ZASTOSOWANIE

Farba **CHARFLAME®** jest jednoskładnikową wodorocieńczalną powłoką ogniochronną, wolną od alkilofenoli oksyetylenowanych (APEO), przeznaczoną do zabezpieczenia ogniochronnego do klasy R 15 - R 90 wewnętrznych konstrukcji stalowych z profili otwartych i zamkniętych.

KLASYFIKACJA OGNIOWA

R-15, R-30, R-60 i R-90 dla belek i słupów o profilu otwartym oraz R-30 dla profili zamkniętych.

DOSTĘPNOŚĆ

Typ	Artykuł nr
25kg	SOFL01

ZGODNOŚĆ

Europejska aprobatą techniczną **ETA-15/0146**

Deklaracja właściwości użytkowych

Certyfikat stałości właściwości użytkowych nr **1219-CPR- 0097**

Atest higieniczny nr **364/322/389/2015**



TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Okres trwałości wyrobu w zamkniętych opakowaniach wynosi 12 miesięcy od jego daty produkcji w zależności od warunków przechowywania (produkt należy przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach wewnątrz pomieszczeń w temperaturze 5 - 35°C).

SPOSÓB MONTAŻU

- Farba **CHARFLAME®** nakładana może być na podłoże zabezpieczone antykorozyjnie dowolną uzgodnioną farbą epoksydową lub alkidową
- Warstwa nawierzchniowa (wykańczająca) może być wykonana z dowolnej uzgodnionej farby poliuretanowej lub akrylowej.
- Farba **CHARFLAME®** dostarczana jest w formie gotowej do użycia. Przed użyciem należy ją starannie wymieszać mechanicznie.
- Nie stosować w temperaturze niższej niż 5°C oraz przy wilgotności względnej przekraczającej 85%. Przed aplikacją należy upewnić się, że podłoże jest zagruntowane, suche i czyste.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI:

Powlekana stal musi być czysta, sucha i wolna od smaru, oleju, kurzu i innych zanieczyszczeń, które mogą uniemożliwić prawidłową przyczepność powłoki **CHARFLAME®** do gruntu.

GRUNTY:

Grunt antykorozyjny określony w aprobach ETA powinien być nakładany zgodnie z instrukcjami producenta.

Jeżeli stosowany jest grunt cynkowy, należy sprawdzić, czy nie ma żadnych soli cynku na chronionej powierzchni. Wszelkie sole cynku należy całkowicie usunąć przed nałożeniem powłoki **CHARFLAME®**.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Kolor	biały, matowy
Zawartość części stałych	71% ± 2%
Ciężar właściwy	1,40 ± 0,05 kg/l
Zalecana grubość pojedynczej suchej powłoki	350-550 µm, w zależności od metody nakładania
Możliwość aplikacji	zarówno hydrodynamicznie jak i metodami ręcznymi (pędzel, watek)
Teoretyczne zużycie 1 m ²	1 m ² /l przy grubości powłoki 696 µm lub 1 m ² /kg przy 497 µm
Bez LZO	dyrektywa w sprawie emisji pochodzących z rozpuszczalników (dyrektywa Rady 1999/13/WE)
Temperatura zapłonu	>100°C
Do rozcieńczania i mycia narzędzi stosuje się	wyłącznie wodę
Opakowanie handlowe	wiadro 25 kg netto