

System ogniochronny FlameSorber w. C4

Aprobata Techniczna: AT-15-7287/2007
wydana przez Instytut Techniki Budowlanej
w Warszawie



przewidywany okres trwałości
powyżej 15 lat dla środowisk C4
wg PN- EN ISO12944

Kolejność warstw	Nr karty informacji technicznej	Nazwa wyrobu	Powierzchnie nowe lub renowacja całkowita *
			Grubość na sucho w μm
			Grubość na mokro w μm
1	2	3	4
I	4	Epoksydowa antykorozyjna farba podkładowa dwuskładnikowa HADROEPOKSYD	60
			ok.100
II	10	Farba ogniochronna wodorozcieńczalna FlameSorber***	**
III	7A	Tiksotropowa emalia poliuretanowa dwuskładnikowa HADROMAL MST MAT	50
			ok.100
IV	7	Tiksotropowa emalia poliuretanowa dwuskładnikowa HADROMAL MST	40
			ok.80

* powierzchnia wypiąskowana do podłoża, całkowicie usunięta stara powłoka

** grubość zależna od klasy zabezpieczenia ogniochronnego oraz współczynnika masywności zabezpieczanego profilu ogniochronnego.

Grubość warstwy FlameSorber jest określona w Aprobacie Technicznej AT-15-7287/2007, można również zasięgnąć porady odnośnie doboru grubości w F.F. i L. Śnieżka S.A.

*** Wyłączna sprzedaż wyrobu przez F.F. i L. Śnieżka S.A.

RAMOWA TECHNOLOGIA MALOWANIA

Przygotowanie i nakładanie poszczególnych wyrobów:	<ul style="list-style-type: none"> zgodnie z kartami informacji technicznej wyrobów
Przygotowanie powierzchni:	<ul style="list-style-type: none"> metodą strumieniowo-ścierną oczyścić powierzchnię do stopnia przygotowania Sa 2 ½ wg PN-ISO 8501-1 przy renowacji całkowitej dopuszczamy stopień przygotowania Sa 2 wg PN-ISO 8501-1
Nakładanie systemu przy zabezpieczeniu nowych obiektów oraz przy renowacji całkowitej:	<ul style="list-style-type: none"> na przygotowaną jw. powierzchnię nałożyć natryskiem hydrodynamicznym (bezpowietrznym) HADROEPOKSYD rozpoczynając nakładanie od krawędzi, a następnie pomalować całą powierzchnię łącznie z krawędziami następnego dnia (po co najmniej 16 godzinach) nałożyć farbę ogniochronną FlameSorber o grubości wg klasy zabezpieczenia ogniowego, malując kilkakrotnie w odstępach ok. 4 godz., maksymalnie 2 warstwy dziennie (o łącznej grubości ok. 500μm) do nakładania kolejnej warstwy można przystąpić po wyschnięciu warstwy pęczniejącej. Zalecane czasy schnięcia warstwy pęczniejącej: <ul style="list-style-type: none"> -do 3 dob, jeśli grubość w-wy pęczniejącej \leq 800μm -do 5 dob, jeśli grubość w-wy pęczniejącej $>$ 800μm po wyschnięciu warstwy ogniochronnej nałożyć trzecią warstwę – wyrób międzywarstwowy HADROMAL MST MAT następnego dnia nałożyć warstwę farby nawierzchniowej HADROMAL MST całość zabezpieczenia wymaga kondycjonowania zależnie od temperatury otoczenia (dla temp. 10-25°C odpowiednio 5-3 dni)

UWAGI:

- *w razie konieczności dopuszcza się nakładanie wszystkich warstw za pomocą pędzla, kolejne warstwy nakładać po wyschnięciu warstwy poprzedniej*