

HARD HAT 1015/1078 - FARBA ŻAROODPORNĄ

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

OPIS

HARD HAT® 1015 i 1078 są żaroodpornymi lakierami bazującymi na alkidowej modyfikowanej żywicy silikonowej.

ZALECENIA STOSOWANIA

HARD HAT® Farba Żaroodporna może być stosowany na nowe, czyste lub piaskowane powierzchnie stalowe lub powierzchnie po wstępnej obróbce, takie jak ruszty, wyposażenie kotłowni, rury wydechowe itp.

HARD HAT® Farba Żaroodporna przeznaczona jest przede wszystkim do drobnych prac konserwujących i napraw.

HARD HAT® Farba Żaroodporna zapewnia ochronę przed suchym powietrzem w temp. 750°C (dla krótkotrwałego obciążenia) dla aplikacji wewnątrz lub na zewnątrz w chronionym środowisku.

DANE TECHNICZNE

Wygląd: Satynowy połysk.

Kolor: 1015: aluminium / 1078: czarny.

Skład: 1015: 47% obj.,
1078: 40% obj.

Zawartość lotnych związków organicznych:

1015: 458 g/l

1078: 416 g/l

Zalecana grubość warstwy: 35-40 µm suchej, co odpowiada 85 µm na mokro.

Mieszanka gotowa do użycia: 1015: 458 g/l
1078: 416 g/l

Kategoria: A/i

Limity Unijne: 600 g/l (2007), 500 g/l (2010)

Czas schnięcia w temp. 20°C, wilgotność: 50%

- Dla dotyku: 2 godz.

- Dla użytkowania: 8 godz.

- Dla ponownego malowania: 24 godz.

- Pełna trwałość: 24 godz. po osiągnięciu min temp. eksploatacji 150°C. Stopniowo podwyższając ciepło powłoki do 150°C (max 50°/godz.).

Odporność na wysokie temp. Standardowo 600°C (suchego powietrza) / krótkoterminowo 750°C (suchego powietrza).

WYDAJNOŚĆ

Teoretyczna: 10 – 12 m²/l przy 35 - 40 µm na sucho.

Praktyczna: Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników takich jak porowatość i pofałdowanie powierzchni oraz strat materiału podczas aplikacji. (PATRZ DIN 53220).

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Usunąć smar, olej, brud, rdzę, luźne powłoki i innych zanieczyszczeń za pomocą odpowiednich środków. Piaskować stare nienaruszone powierzchnie do malowania w celu zmatowienia ich lekko. Powierzchnia musi być czysta i sucha podczas nakładania preparatu.

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA

Aby zapewnić jednorodność materiały podkładowe powinny być dokładnie rozmieszane przed użyciem.

WARUNKI APLIKACJI

Pędzel:	Nie rozcieńczać.
Natrysk powietrzny:	Nie rozcieńczać. Użyć krótkowłosych poliamidowych wałków (perlon 8 – 12 mm).
Czyszczenie:	Rozpuszczalnikiem RO 7301.

WARUNKI STOSOWANIA

Stosować wyłącznie jeśli temperatura powietrza i podłoża wynosi od 5 do 35°C, a wilgotność jest mniejsza od 85%. Temperatura powierzchni powlekanej musi być co najmniej o 3°C wyższa od punkty rosy.

UWAGI

HARD HAT® Farba Żaroodporna1015 i 1078 są samo-podkładem i nie powinny być stosowane na powłoki i podkłady, które nie są odporne na ciepło.

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z danymi technicznymi i informacjami o bezpieczeństwie znajdującymi się na puszcze i ulotce.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

5 lat od daty produkcji w zamkniętych puszkach, jeśli są przechowywane w suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach nie nasłonecznionych, w temperaturze między 5, a 35°C.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma RUST-OLEUM Netherlands B.V. nie może ponosić jakiejkolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. RUST-OLEUM NETHERLANDS B.V. BAAK 1, 4704 RJ P.O. BOX 138, 4700 AC ROOSENDAAL (THE NETHERLANDS) TEL.+31(0)165593636 FAX.+31(0) 165593600

Dystrybutor:

Noxan Sp. z o.o.
ul. Pułtуска 13
61-052 Poznań

Tel. +48 61 870 87 03
Fax +48 61 624 32 98
www.noxan.pl

