

UNIEPAL-DREW AQUA 1-K

KARTA TECHNICZNA

Jednoskładnikowy, wodorozcieńczalny lakier ogniochronny do podłóg.

Dokumenty odniesienia:

- Europejska Ocena Techniczna ETA-18/0490 z 29/06/2018
- Deklaracja Właściwości Użytkowych DWU/18/2018
- Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych
- Okres gwarancji: 6 miesięcy od daty produkcji

Zastosowanie:

Lakier **UNIEPAL-DREW AQUA 1-K** – jest przeznaczony do stosowania jako wyrób uniepalniający, w celu poprawienia reakcji na ogień wyrobów budowlanych z drewna lub wyrobów drewnopochodnych, w tym podłóg.

Wykorzystywany do ogniochronnego zabezpieczania i dekoracyjnego wykańczania powierzchni drewnianych, wykonanych z gatunków drewna krajowego (z wyjątkiem drewna egzotycznego). Lakier posiada wysoką twardość i odporność na ścieranie, co umożliwia zastosowanie na posadzkach podłogowych, parkietach, schodach, meblach w lokalach użyteczności publicznej

Kategoria użytkowania związana z narażeniem na warunki pogodowe:

Typ Z2 - warunki wewnętrzne, o wilgotności poniżej 85% R.H., z wyłączeniem temperatur poniżej 0 °C.

Klasyfikacja reakcji na ogień:

Wyroby pokryte lakierem **UNIEPAL-DREW AQUA 1-K** w ilości co najmniej 200 g/m, zostały sklasyfikowane w zakresie stopnia reakcji na ogień jako niezapalne (**B-s1, d0**)

Klasyfikacja trudno zapalności wykładzin (w tym podłóg):

Posadzka wykonana z drewna każdego rodzaju (z wyjątkiem drewna egzotycznego) o grubości co najmniej 12 mm jako **trudno zapalne (Bfl-s1)**.

Przygotowanie lakieru:

- Wyrób starannie wymieszać przed użyciem.
- Preparat gotowy do użytku- nie rozcieńczać!

Przygotowanie podłoża:

- Zaszpachlować wszelkie defekty powierzchni, oczyścić, odtłuścić i odpylić podłoże.
- Lakier UNIEPAL DREW AQUA 1-K należy nakładać wyłącznie na powierzchnie wykonane z surowego drewna o wilgotności względnej nie przekraczającej 20%.
- Po wyschnięciu lakier tworzy satynową powłokę nie zmieniając koloru drewna.
- Drewno dębowe wymaga dodatkowo zastosowania podkładu nitrocelulozowego lub alkoholowego.

Aplikacja:

- Lakier nanosić w temperaturze powyżej 10 °C.
- Przed rozpoczęciem właściwych prac zaleca się wykonanie próby w niewielkiej skali celem zoptymalizowania parametrów aplikacji (wydajność, rozlewność, czas schnięcia i in.).
- Na płaszczyzny pionowe i poziome lakier nanosić dwu lub trzykrotnie w ilości całkowitej co najmniej 200 g/m².
- W temperaturze 23°C (± 2) i wilgotności względnej 50% (± 5) drugą warstwę można nakładać po 8 godzinach, trzecią po całkowitym wyschnięciu poprzednich warstw.
- Bezpośrednio po zakończeniu prac należy dokładnie oczyścić narzędzia natryskowe lub pędzel wodą.
- Odstęp czasu między kolejnymi zabiegami jest uzależniony od temperatury i wilgotności otoczenia.

UNIEPAL-DREW AQUA 1-K

KARTA TECHNICZNA

Jednoskładnikowy, wodorozcieńczalny lakier ogniochronny do podłóg.

Inne informacje, uwagi:

- Wydajność: 4-5 m²/l przy całkowitym wymalowaniu w zależności od chłonności podłoża.
- Rozpuszczalność: rozpuszcza się w wodzie.
- Po wyschnięciu tworzy satynową powłokę nie zmieniając koloru drewna.
- Powierzchnie pokryte innymi lakierami mogą zmienić klasyfikację ogniową.
- Nie mieszać z innymi lakierami
- Podwyższona odporność na ścieranie - badanie Test Tabera wg. PN-EN ISO 7784-2:2006.
- Całkowitą ogniochronność uzyskuje się po okresie 24 godzin od całkowitego wyschnięcia lakieru.

Stan techniczny:

- Powłoki należy sprawdzić przynajmniej raz na 12 miesięcy.
- W przypadku uszkodzeń należy ubytki uzupełnić.

Magazynowanie i transport:

Przechowywać i przewozić w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze: +5 ÷ 30°C. Nie stanowi zagrożenia w trakcie transportu i nie wymaga specjalnego traktowania.

Dostępne opakowania:

2,5; 10 litrów

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas schnięcia i czas do nałożenia kolejnej warstwy dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne!

Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do malowania.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma TrokenTech Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma TrokenTech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.