

Impregnation Fire Protection

Karta techniczna
Luty 2016
Strona 1/1



- » *Impregnation Fire Protection* razem z *Dodatkiem Przeciwogniowym* osiągnie klasę palności Cfl-s1
- » *przeznaczenie: obiekty użyteczności publicznej,*

Właściwości:

Poprzez zastosowanie *Impregnation Fire Protection* a następnie *SAICOS Premium Hardwax-Oil* z *Dodatkiem Fire Protection* osiąga się klasę palności Cfl-s1. (testowane na Dębie litym cało powierzchniowo klejonym, spójrz Certyfikat).

Numery Produktów:

9010 bezbarwny

Zakres zastosowania: Szczególnie zalecany do obiektów użyteczności publicznej gdzie wymagana jest klasa palności Cfl-s1.

Przygotowanie powierzchni:

Na 36 godzin przed gruntowaniem należy wyłączyć ogrzewanie podłogowe. Ponowne włączenie może nastąpić po 24 godzinach od nałożenia ostatniej warstwy. Powierzchnia musi być czysta (max. wilgotność drewna 12 %). Drewno lakierowane przeszlifować lub oczyścić z farby (ostateczne szlifowanie papierem z ziarnem 120 – 150). Dokładnie zebrać pył powstały po szlifowaniu.

Obróbka:

Impregnation Fire Protection można aplikować używając tylko *SAICOS Aqua-Roller*.

Pierwsza warstwa: *Impregnation Fire Protection*

Wskazówka: Nie wylewać *Impregnation Fire Protection* bezpośrednio na powierzchnię, lecz stosować wanienkę malarską.

Wielkość Nałożenia: ok. 100 g/m².

Czas Schnięcia: ok. 8 hours.

Ilość nałożeń:

Drugie i Trzecie nałożenie: końcowe nałożenie za pomocą *SAICOS Premium Hardwax-Oil* z *Dodatkiem Fire Protection*.

Najlepsza temperatura podczas stosowania:

Pomiędzy 18 °C, a 25 °C. Podłoże, na którym pracujemy musi mieć co najmniej 8 °C.

Wydajność na litr: 1 litr wystarcza na ok. 10 m² (1-krotne pokrywanie prz drewnie Dąb).

Czas schnięcia:

ok. 8 godzin, zależne od warunków otoczenia (temperatury i wilgotności powietrza).

Czyszczenie narzędzi: Wodą.

Przechowywanie:

W zamkniętym pojemniku zdatne przynajmniej 1 rok.

Właściwości fizyczne:

Gęstość: 0.95 - 1.15 g/cm³

Czas wypływu: 18 - 25 sekund, pojemnik 4 mm, DIN 53211

Zapach: bezzapachowy

Temperatura zapłonu: niepalny

Wskazówki dot. bezpieczeństwa i pierwszej pomocy:

Chronić przed dziećmi. Nie przelewać do pojemników po napojach, jedzeniu i innych, służących do przechowywania produktów spożywczych.

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Wartość graniczna w przepisach EU dla lakierów specjalistycznych jedno-komponentowych (Kat. A/j): 140 g/l (2010). *Impregnation Fire Protection* zawiera max. 140 g/l VOC. GISCODE: W1+. Produkt nie zanieczyszcza wody.

Nasze doradztwo techniczne w zakresie zastosowania produktu wynika z najgłębszej wiedzy i powstało na podstawie prób. Należy je jednak traktować jako ogólne wskazówki, które nie mogą zastąpić własnych prób sposobów zastosowania dostarczanych przez nas produktów, pod względem ich przydatności dla zamierzonych celów. Ponieważ zastosowanie oraz sposób obróbki produktu wykracza poza możliwości naszej kontroli, zakres odpowiedzialności spoczywa wyłącznie na użytkowniku. Wraz z wydaniem nowej karty technicznej, jej poprzednia wersja wygasa automatycznie.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0

☎ +49 2583 3037-10

✉ info@saicos.de

www.saicos.de