



50
LAT
NA RYNKU

KARTA TECHNICZNA

IMPREGNAT PRZECIWOGNIOWY - GOTOWY DO UŻYCIA, KOLOR BEZBARWNY

OPIS PRODUKTU

Gotowy do użycia impregnat na bazie modyfikowanych, nieorganicznych związków potasu zabezpieczający drewno przed działaniem ognia. Nie powoduje korozji stali. Obniża temperaturę krzepnięcia roztworu roboczego do -7°C . Prawdopodobnie zabezpieczone drewno zgodnie z Krajową Oceną Techniczną ITB jest materiałem niepalnym.



KORZYŚCI

- Gotowy do użycia
- NRO
- KUPRAFUNG® - UNIEPALNIACZ



Zabezpiecza przed działaniem ognia



Głęboko wnika w drewno



Nie powoduje korozji stali

ZASTOSOWANIE

Impregnat ogniochronny KUPRAFUNG®–UNIEPALNIACZ jest przeznaczony do zabezpieczania przed działaniem ognia elementów budowlanych z drewna o gęstości nie większej niż 890 kg/m^3 (z wyłączeniem drewna egzotycznego), stosowanych na zewnątrz i wewnątrz budynków mieszkalnych, gospodarczych i użyteczności publicznej, o grubości co najmniej 16 mm. Elementy z drewna o grubości co najmniej 16 mm, stosowane z pustką powietrzną lub bez pustki, mocowane do podkładów klasy A1 lub A2 reakcji na ogień, według normy PN-EN 13501-1:2019 zabezpieczone impregnatem KUPRAFUNG®– UNIEPALNIACZ, objętym Krajową Oceną Techniczną, metodą powierzchniową (smarowanie-malowanie, natrysk lub kąpiel), zostały sklasyfikowane w klasie B–s2, d0 reakcji na ogień według normy PN-EN 13501-1:2019 oraz jako niezapalne, niekapiące i nierozprzestrzeniające ognia (NRO) wewnątrz budynków, na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r., poz. 1065, z późniejszymi zmianami) oraz jako nieodpadające pod wpływem ognia. Agresywność korozyjna roztworu wodnego impregnatu wobec stali – mała, rosnąca.



Do wewnątrz i
na zewnątrz

SPOSÓB UŻYCIA

- Krok 1: Elementy przeznaczone do impregnacji muszą być czyste i suche.
- Krok 2: Stare, zniszczone powłoki farb i lakierów usuwajac „Zmywacza farb i lakierów” DRAGON i odtłuścić np. „Acetonom” DRAGON.
- Krok 3: Gotowy do użycia 15% roztwór nanieś na drewno poprzez kilkukrotne malowanie, moczenie w wannie lub natrysk.

PRZECZYTAJ PRZED UŻYCIEM

1. Wymagane zużycie produktu:
2. Bez względu na stosowaną metodę nanoszenia, wymagane Krajową Oceną Techniczną minimalne zużycie wynosi 230 g/m^2 powierzchni elementów budowlanych z drewna w przeliczeniu na 100% proszku.

3. Odpowiada to zużyciu roztworu roboczego:
4. - metoda zanurzeniowa - około 1,5 litra 15% roztworu roboczego na 1 m² powierzchni drewna
5. - malowanie, natrysk - około 1,5 litra 15% roztworu roboczego na 1 m² powierzchni drewna
6. Czas zanurzenia drewna jest uzależniony od: geometrii (stosunek powierzchni do objętości), wilgotności, stopnia odżywienia oraz innych czynników (np. temperatury otoczenia).
7. Czas zanurzenia należy kontrolować na bieżąco obserwując ubytek roztworu roboczego.
8. W przypadku impregnacji poprzez malowanie lub natrysk należy zużyć wcześniej obliczoną ilość roztworu roboczego.

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- ⊘ Zapoznaj się z zastosowaniem produktu.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Produkt transportować i przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu w temp. od +5°C do +30°C, w taki sposób, aby nie miały do niego dostępu osoby niepowołane, a w szczególności dzieci.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Należy stosować się do przepisów o składowaniu substancji zagrażających wodom gruntowym i powierzchniowym oraz glebie.

Nie wolno dopuścić, aby preparat przedostał się do gleby, wód gruntowych czy powierzchniowych.

Zabezpieczone drewno należy chronić przed opadami atmosferycznymi.

Zaimpregnowane drewno w zależności od gatunku może zmienić barwę.

W związku z tym przed zaimpregnowaniem należy przeprowadzić próby szczególnie dla gatunków drewna innych niż sosna.

DANE TECHNICZNE

Stan skupienia	Ciecz
Kolor	Kolor zgodny z umieszczonym na opakowaniu
Zapach	Charakterystyczny
pH	12,26 ± 5%
Lepkość kinematyczna	Brak danych
Gęstość	~1,05 g/cm ³ w 20°C
Typ produktu	na bazie modyfikowanych, nieorganicznych związków potasu
Całkowity czas schnięcia powłoki	zależy od temperatury i wilgotności powietrza
Wydajność	0,67 m ² /L
Możliwość stosowania	do wewnątrz lub na zewnątrz



Opakowanie 5 L gotowego do użycia roztworu pozwoli na pomalowanie ok. 3 m² drewna

DOSTĘPNE OPAKOWANIA

Kod wyrobu	Kod EAN	Wersja językowa	Gramatura	Typ opakowania	Ilość w opakowaniu zbiorczym [szt.]	Okres przydatności [miesiące]
DIPG05BE	5903649068316	PL	5 L		1	36

ATESTY/CERTYFIKATY/NORMY/POZWOLENIA

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/2061 Wydanie 1
- Zgoda Biura na zastosowanie alternatywnej nazwy rodzajowej i zastrzeżenie numerów: Ins.-506/ISP/mwg/2007

PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

INFORMACJE O KARCIE CHARAKTERYSTYKI

Produkt **spełnia kryteria klasyfikacji jako niebezpieczny** zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Dla produktu **jest sporządzona karta charakterystyki** zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów,

zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późniejszymi zmianami.

DATA AKTUALIZACJI

2024-01-24

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI

Dragon Poland Sp. z o.o.
ul. rtm. Witolda Pileckiego 5, 32-050 Skawina, Poland
REGON: 122707541 | KRS: 0000947181 | NIP: 677-237-20-06 | BDO: 000027665

tel.: +48 12 625 75 00
info@dragon.com.pl
www.dragon.com.pl

Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w formułacjach produktów.