


## UNIEPAL–DREW SPECIAL FR

10.07.2024r.

<b>Nazwa produktu:</b>	<b>UNIEPAL-DREW SPECIAL FR</b> Jednoskładnikowy, rozpuszczalnikowy lakier ogniochronny do powierzchni drewnianych i drewnopochodnych.	
<b>Dokumenty odniesienia:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Europejska Ocena Techniczna ETA-18/0489 z 29/06/2018</li> <li>• Deklaracja Właściwości Użytkowych nr DWU/16a/2022</li> <li>• Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych</li> <li>• Okres gwarancji: 12 miesięcy od daty produkcji</li> </ul>	
<b>Zastosowanie:</b>	<p>Lakier UNIEPAL-DREW SPECIAL FR przeznaczony jest do stosowania jako wyrób uniepalniający, w celu poprawienia reakcji na ogień wyrobów budowlanych z drewna lub drewnopochodnych, z wyłączeniem podłóg.</p> <p>Może być nakładany na dowolne podłoża drewniane (z wyłączeniem drewna egzotycznego) lub wyroby drewnopochodne o grubości co najmniej 12 mm. Przeznaczony również do ogniochronnego zabezpieczania i dekoracyjnego wykańczania powierzchni drewnianych, wykonanych z gatunków drewna krajowego.</p>	
<b>Kategoria użytkowania związana z narażeniem na warunki pogodowe</b>	<b>Typ X</b> - wszystkie warunki: wewnętrzne, częściowo narażone na działanie czynników zewnętrznych i zewnętrzne, narażone na czynniki zewnętrzne (temperatura, opady, wilgotność powietrza, promieniowanie UV).	
<b>Klasyfikacja reakcji na ogień:</b>	Wyroby pokryte lakierem UNIEPAL-DREW SPECJAL FR w ilości co najmniej 200 g/m <sup>2</sup> , zostały sklasyfikowane w zakresie reakcji na ogień jako <b>niezapalne (B-s1, d0)</b> .	
<b>Stopień rozprzestrzeniania ognia</b>	<p><b>Dla elementów budynku z wyłączeniem ścian zewnętrznych przy działaniu ognia z zewnątrz.</b></p> <p>Klasyfikacja dotyczy elementów drewnianych lub drewnopochodnych o grubości minimalnej 12 mm, zabezpieczonych lakierem UNIEPAL-DREW SPECJAL FR.</p> <p>Zużycie lakieru w ilości 200 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Stopień rozprzestrzeniania ognia: nierozprzestrzeniające ognia (NRO) wg. Warunków Technicznych (Dz. U. 2002 nr 75 poz. 690 – z późniejszymi zmianami) elementy w klasie B-s1,d0 nierozprzestrzeniają ognia na podstawie klasyfikacja zgodnie z PN-EN 13501-1.</p> <p>Klasyfikacja nie obejmuje drewna egzotycznego.</p>	
<b>Przygotowanie lakieru:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt dokładnie wymieszać przed użyciem.</li> <li>• Jeśli występuje zjawisko „nitkowania”, lepkość lakieru można zmniejszyć przez dodatek ksylenu lub benzyny lakowej w ilości nie przekraczającej 10%.</li> </ul>	
<b>Przygotowanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zaszpachlować wszelkie defekty powierzchni, oczyścić,</li> </ul>	

**UNIEPAL–DREW SPECIAL FR**
**10.07.2024r.**

<b>podłoża:</b>	<p>odtłuścić i odpylić podłoże.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lakier należy nakładać wyłącznie na powierzchnie wykonane z surowego drewna o wilgotności względnej nie przekraczającej 20%.</li> <li>• Powierzchnie wykonane z drewna dębowego wymagają dodatkowo aplikacji podkładu nitrocelulozowego lub alkoholowego.</li> <li>• Po wyschnięciu lakier tworzy bezbarwną powłokę, nie zmieniając koloru drewna.</li> </ul>
<b>Aplikacja:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lakier nanosić w temperaturze powyżej 10°C.</li> <li>• Przed rozpoczęciem właściwych prac zaleca się wykonanie próby w niewielkiej skali celem zoptymalizowania parametrów aplikacji (wydajność, rozlewność, czas schnięcia, itd.).</li> <li>• Na płaszczyzny pionowe i poziome lakier nanosić dwu- lub trzykrotnie w ilości całkowitej, co najmniej 200 g/m<sup>2</sup>.</li> <li>• Odstęp czasu między kolejnymi zabiegami jest uzależniony od temperatury i wilgotności otoczenia.</li> <li>• W temperaturze 23°C (± 2) i wilgotności względnej 50% (± 5) drugą warstwę można nakładać po 16 godzinach, trzecią po całkowitym wyschnięciu poprzednich warstw.</li> <li>• Bezpośrednio po zakończeniu prac należy dokładnie oczyścić ksylenem lub benzyną lakową narzędzia natryskowe lub pędzel.</li> </ul>
<b>Inne informacje, uwagi:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produktu nie stosuje się do gatunków drewna egzotycznego.</li> <li>• Wydajność: max 4-5 m<sup>2</sup>/l przy całkowitym wymalowaniu w zależności od chłonności podłoża.</li> <li>• Rozpuszczalność: nie rozpuszcza się w wodzie, rozpuszcza się w niektórych rozpuszczalnikach organicznych.</li> <li>• Po wyschnięciu tworzy bezbarwną powłokę, nie zmieniając koloru drewna.</li> <li>• Powierzchnie pokryte innymi lakierami mogą zmienić klasyfikację ogniową.</li> <li>• Lakier nie nadaje się do malowania podłóg.</li> <li>• Całkowitą ogniochronność uzyskuje się po okresie 72 godzin od pomalowania po całkowitym odparowaniu rozpuszczalnika. Warunek: pełne utwardzenie lakieru.</li> <li>• Nie dopuścić do osadzania się składników lakieru. Mieszać przed użyciem i w trakcie malowania.</li> <li>• Nie mieszać z innymi lakierami.</li> </ul>
<b>Stan techniczny:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Powłoki należy sprawdzić przynajmniej raz na 12 miesięcy.</li> </ul> <p>W przypadku uszkodzeń mechanicznych (np. zadrapania, rysy, pęknięcie drewna) lub chemicznych (np. agresywne opady, ptasie odchody) należy ubytki uzupełnić.</p>
<b>Magazynowanie i transport:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przechowywać i przewozić w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze: powyżej +5 ÷ 30°C.</li> </ul>

**UNIEPAL–DREW SPECIAL FR**
**10.07.2024r.**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>W miejscach magazynowania przestrzegać zakazu palenia, używania otwartego ognia.</li> </ul> UN 1263 FARBA, 3, III, (D/E)
<b>Środki ostrożności:</b>	<p>Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Pomieszczenia po malowaniu wietrzyć do zaniku zapachu, po tym czasie nadaje się ono do użytkowania.</p> <p>Produkt łatwopalny. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. Łatwopalna ciecz i pary. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Chronić przed dziećmi. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu, ochronę twarzy.</p> <p>W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.</p> <p>Zawartość LZO: max 400 g/l.</p>
<b>Producent / Zakład Produkcyjny:</b>	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „ADW” Sp. z o.o. ul. Zbożowa 2, 43-175 Wyry tel. 32 218 71 85
<b>Dostępne opakowania:</b>	5; 12 litrów
<b>Dokument stworzono:</b>	10.07.2024 r.