


## UNIEPAL–DREW AQUA KOLOR

12.09.2023 r.

<b>Nazwa produktu:</b>	<b>UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR</b> Jednoskładnikowy, wodorozcieńczalny lakier ogniochronny do drewna i materiałów drewnopochodnych	
<b>Dokumenty odniesienia:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Europejska Ocena Techniczna ETA-18/0491 z 29/06/2018</li> <li>• Deklaracja Właściwości Użytkowych nr DWU/17/2018</li> <li>• Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych</li> <li>• Okres gwarancji: 6 miesięcy od daty produkcji</li> </ul>	
<b>Zastosowanie:</b>	<b>UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR</b> przeznaczony jest do stosowania jako wyrób uniepalniający, w celu poprawienia reakcji na ogień wyrobów budowlanych z drewna lub drewnopochodnych, z wyłączeniem podłóg. Wykorzystywany do ogniochronnego zabezpieczania i dekoracyjnego wykańczania powierzchni drewnianych, wykonanych z gatunków drewna krajowego (z wyjątkiem drewna egzotycznego).	
<b>Klasyfikacja reakcji na ogień:</b>	Wyroby pokryte lakierem UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR 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 ścian zewnętrznych przy działaniu ognia z zewnątrz budynku.</b>          Klasyfikacja dotyczy ścian z drewna europejskiego o gęstości minimum 450 kg/m<sup>3</sup> i grubości minimalnej 20 mm, zabezpieczonych lakierem UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR. Zużycie lakieru w ilości 200 g/m<sup>2</sup>.          Stopień rozprzestrzeniania ognia: nierozprzestrzeniające ognia (NRO).          Klasyfikacja zgodna z PN-B-02867:2013-06.          Klasyfikacja nie obejmuje drewna egzotycznego.</p> <p><b>Dla elementów budynku z wyłączeniem ścian zewnętrznych przy działaniu ognia z zewnątrz.</b>          Klasyfikacja dotyczy elementów drewnianych lub drewnopochodnych o grubości minimalnej 12 mm, zabezpieczonych lakierem UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR.          Zużycie lakieru w ilości 200 g/m<sup>2</sup>.          Stopień rozprzestrzeniania ognia: : nierozprzestrzeniające ognia 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.          Klasyfikacja nie obejmuje drewna egzotycznego.</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>Przygotowanie podłoża:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podłoże musi być suche, wolne od tłuszczu, brudu, kurzu, wosku, oleju i innych zanieczyszczeń. Istniejące powłoki muszą być całkowicie usunięte.</li> <li>• Lakier UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR należy nakładać wyłącznie na powierzchnie wykonane z surowego drewna</li> </ul>	

**UNIEPAL–DREW AQUA KOLOR**
**12.09.2023 r.**

	<p>o wilgotności względnej nie przekraczającej 20%.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Powierzchnie wykonane z drewna dębowego wymagają dodatkowo aplikacji podkładu nitrocelulozowego lub alkoholowego.</li> <li>• Po wyschnięciu lakier tworzy transparentną powłokę, zmieniającą kolor drewna, wg kolorystyki producenta.</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 przy wilgotności względnej 50% (±5) drugą warstwę można nakładać po 6-8 godzinach, trzecią po całkowitym wyschnięciu poprzednich warstw.</li> <li>• Bezpośrednio po zakończeniu prac należy dokładnie oczyścić wodą narzędzia natryskowe lub pędzel.</li> </ul>
<b>Inne informacje, uwagi:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wydajność: max 4-5 m<sup>2</sup>/l przy całkowitym wymalowaniu w zależności od chłonności podłoża.</li> <li>• Rozpuszczalność: rozpuszcza się w wodzie.</li> <li>• Po wyschnięciu tworzy barwną transparentną powłokę, wg kolorystyki producenta.</li> <li>• Powierzchnie pokryte innymi lakierami mogą zmienić klasyfikację ogniową.</li> <li>• Całkowitą ogniochronność uzyskuje się po okresie 48 godzin od całkowitego wyschnięcia lakieru.</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> <li>• W przypadku uszkodzeń należy ubytki uzupełnić.</li> </ul>
<b>Magazynowanie:</b>	Przechowywać i przewozić w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze: 5 - 30°C.
<b>Transport:</b>	Nie stanowi zagrożenia w trakcie transportu i nie wymaga specjalnego traktowania.
<b>Producent / Zakład Produkcyjny:</b>	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „ADW” Sp. z o.o. ul. Zbożowa 2, 43-175 Wiry tel. 32 218 71 85
<b>Dostępne opakowania:</b>	2,5; 10 litrów
<b>Dokument stworzono:</b>	12.09.2023 r.