



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ



Członek



www.eota.eu

Europejska Ocena Techniczna

ETA-18/0491
z 29/12/2025



Część ogólna

Jednostka Oceny Technicznej wydająca Europejską Ocenę Techniczną

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa handlowa wyrobu budowanego

UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR

Grupa wyrobów, do której wyrób budowlany należy

Wyrób zmniejszający palność

Producent

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe
"ADW" Sp. z o.o.
ul. Zbożowa 2, 43-175 Wry
Polska

Zakład produkcyjny

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe
"ADW" Sp. z o.o.
ul. Zbożowa 2, 43-175 Wry
Polska

Niniejsza Europejska Ocena Techniczna zawiera

4 strony

Niniejsza Europejska Ocena Techniczna została wydana zgodnie z rozporządzeniem (EU) Nr 305/2011, na podstawie

Europejski Dokument Oceny (EAD)
350865-00-1106 „Wyroby zmniejszające palność”

Niniejsza wersja zastępuje

ETA-18/0491 wydaną 29/06/2018

Niniejsza Europejska Ocena Techniczna została wydana przez Jednostkę Oceny Technicznej w języku oficjalnym tej jednostki. Tłumaczenia niniejszej Europejskiej Oceny Technicznej na inne języki powinny w pełni odpowiadać oryginalnie wydanemu dokumentowi i powinny być zidentyfikowane jako tłumaczenia.

Udostępnianie niniejszej Europejskiej Oceny Technicznej, włączając środki przekazu elektronicznego, powinno odbywać się w całości. Jakkolwiek publikowanie części dokumentu jest możliwe, za pisemną zgodą Jednostki Oceny Technicznej. W tym przypadku na kopii powinna być podana informacja, że jest to fragment dokumentu.

Część szczegółowa

1 Opis techniczny wyrobu

UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR jest jednoskładnikowym, wodorozcieńczalnym lakierem poliuretanowo-akrylowym, z dodatkiem modyfikatorów i środków zmniejszających palność, przeznaczonym do zmniejszania stopnia palności powierzchni wyrobów budowlanych z drewna i materiałów drewnopochodnych, nakładanym bezpośrednio na podłoże pędzlem, wałkiem lub pistoletem do natrysku. UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR jest nakładany przy zużyciu 200 g/m².

Podłoże musi być suche, wolne od tłuszczu, brudu, kurzu, wosku, oleju i innych zanieczyszczeń. Istniejące powłoki muszą być całkowicie usunięte.

2 Określenie zamierzonego zastosowania zgodnie z odpowiednim Europejskim Dokumentem Oceny (EAD)

UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR jest przeznaczony do stosowania jako wyrób zmniejszający palność, w celu poprawienia reakcji na ogień wyrobów budowlanych z drewna i wyrobów drewnopochodnych, z wyłączeniem podłóg.

UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR może być nakładany:

- na dowolne podłoże drewniane (z wyłączeniem drewna egzotycznego), o grubości co najmniej 12 mm i gęstości co najmniej 450 kg/m³,
- na dowolne podłoże drewnopochodne, o grubości co najmniej 12 mm i gęstości co najmniej 630 kg/m³.

Z uwagi na warunki środowiskowe, UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR jest przeznaczony do stosowania w środowisku o kategorii użytkowej Typ X (wszystkie warunki: wewnętrzne, częściowo narażone na działanie czynników zewnętrznych i narażone na działanie czynników zewnętrznych).

Postanowienia niniejszej Europejskiej Oceny Technicznej oparte są na założeniu przewidywanego 5-letniego okresu użytkowania wyrobu zmniejszającego palność, pod warunkiem, że wymagania dotyczące warunków pakowania, transportu, przechowywania, wbudowywania, jak również właściwego użytkowania, konserwacji i napraw są spełnione. Założenie dotyczące okresu użytkowania nie może być interpretowane jako gwarancja udzielana przez producenta lub Jednostkę Oceny Technicznej, ale jako informacja, która może być wykorzystana przy wyborze odpowiedniego wyrobu, w związku z przewidywanym, ekonomicznie uzasadnionym okresem użytkowania obiektu.

3 Właściwości użytkowe wyrobu oraz metody zastosowane do ich oceny

3.1 Właściwości użytkowe wyrobu

Właściwości użytkowe UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR w odniesieniu do Wymagań Podstawowych podano w Tablicy 1.

Tablica 1

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wymaganie Podstawowe 2: Bezpieczeństwo pożarowe ^{*)}	
Reakcja na ogień wyrobów, z wyłączeniem podłóg, bez istniejących powłok	B-s1, d0
Trwałość	Typ X
Przydatność użytkowa podłóg	Właściwość użytkowa nie została oceniona
Wymaganie podstawowe 3: Higiena, zdrowie i środowisko	
Zawartość, emisja i/lub uwalnianie substancji niebezpiecznych	Właściwość użytkowa nie została oceniona
^{*)} opis podłoża według punktu 2	

3.2 Metody zastosowane do oceny

Oceny dokonano zgodnie z EAD 350865-00-1106.

4 System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (zwany dalej AVCP) wraz z odniesieniem do jego podstawy prawnej

Zgodnie z Decyzją 1999/454/EC Komisji Europejskiej, ze zmianą według Decyzji 2001/596/EC, ma zastosowanie system 1 oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (według Załącznika V do rozporządzenia (EU) Nr 305/2011).

5 Szczegóły techniczne niezbędne do wdrożenia system AVCP, zgodnie z odpowiednim Europejskim Dokumentem Oceny (EAD)

Szczegóły techniczne niezbędne do wdrożenia systemu AVCP zostały określone w planie kontroli zdeponowanym w Instytucie Techniki Budowlanej.

W przypadku badań typu wyniki badań przeprowadzonych jako część oceny do Europejskiej Oceny Technicznej powinny być wykorzystywane, dopóki nie nastąpią zmiany linii produkcyjnej lub zakładu produkcyjnego. W takich przypadkach niezbędny zakres badań typu powinien być uzgodniony między Instytutem Techniki Budowlanej i jednostką notyfikowaną.

Wydana w Warszawie 29/12/2025 przez Instytut Techniki Budowlanej



mgr inż. Anna Panek
Zastępca Dyrektora ITB