

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr KDWU/17/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR ogniochronny, wodorozcieńczalny lakier impregacyjny do drewna i materiałów drewnopochodnych.**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **lakier ogniochronny do drewna**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **lakier impregacyjny UNIEPAL-DREW AQUA KOLOR przeznaczony jest do zabezpieczania przed działaniem ognia oraz do dekoracyjnego wykończenia powierzchni elementów budowlanych z drewna(z wyjątkiem drewna egzotycznego) i materiałów drewnopochodnych. Może być stosowany do zabezpieczania elementów stosowanych na zewnątrz obiektów(np. elewacji ściennych, pokryć dachowych z gonta lub desek drewnianych) jak również wewnątrz pomieszczeń w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej, rekreacyjnym(np. okładzin ściennych i sufitów).**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „ADW” Sp. z o. o., 43-175 Wiry.**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 1**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - a) Polska Norma Wyrobu: **Nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer akredytacji:

- b) Krajowa ocena techniczna
Aprobata Techniczna AT-15-8565/2011+ ANEKS nr 1+ ANEKS nr 2+ ANEKS nr 3

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Certyfikat Zgodności nr ITB-2008/W

ITB Warszawa Zakład Certyfikacji AC 020

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Cechy zewnętrzne	Ciecz barwy według katalogu wzorcowego Producenta, bez kożucha, rozwarstwień i obcych wtrąceń	PN-EN ISO 1513:2010
Gęstość w temperaturze 23±2 °C, g/cm ³	1,02 ÷ 1,07	PN-EN ISO 2811-1:2002
Czas wypływu w temperaturze 23±0,5 °C, mierzony kubkiem wypływowym o średnicy wypływu 6 mm, s	≤20	PN-EN ISO 2431:1999
Czas schnięcia powłoki w temperaturze 23±2 °C i wilgotności względnej powietrza 55±5%, do uzyskania 3 stopnia wyschnięcia, h	≤4	PN-C-81519:1979

Wygląd powłoki	Jednolita, gładka bez zacieków, plam, kraterków, spękań, zmarszczeń, i pęcherzy, barwa – wg katalogu Producenta	Ocena wizualna
Połysk powłoki oznaczony przy kącie pomiaru 60°	≤10	PN-EN ISO 2813:2001
Przyczepność powłoki do drewna określona metodą siatki nacięć, stopień <ul style="list-style-type: none"> na drewnie sosnowym na sklejce 	≤1 ≤1	PN-EN ISO 2409: 2008; badanie pojedynczym ostrzem, odległość między nacięciami 2mm
Odporność powłoki na działanie wody o temperaturze 23±0,5 °C w ciągu 24h, klasa: <ul style="list-style-type: none"> na drewnie sosnowym, na sklejce 	0 0	PN-C-81521: 1976 PN-EN ISO 4628-1: 2005
Odporność na działanie czynników atmosferycznych, oznaczona metodą przyspieszoną – trwałość barwy, po ekspozycji 50 cykli badawczych* wg PN-EN ISO 11507: 2008, stopień skali szarej	5	PN-EN 20105-A02:1996
Klasyfikacja ogniowa w zakresie reakcji na ogień płyty wiórowej o grubości 12mm, pomalowanej jednostronnie lakierem impregnacynym UNIEPAL DREW AQUA KOLOR zgodnie z p.2, klasa	B-s1, d0	PN-EN ISO 11925-2:2004 PN-EN 13823:2004 PN-EN 13501-1+A1:2010
Klasyfikacja ogniowa okładziny ściiennej z desek sosnowych o grubości 20 mm, pomalowanej lakierem impregnacynym UNIEPAL DREW AQUA KOLOR zgodnie z p.2 w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany, przy działaniu ognia od zewnątrz	Wyrób nierozprzestrzeniający ognia	PN-90/B-02867 i PN-90/B – 02867+A1:2001
Klasyfikacja ogniowa okładziny ściiennej z płyt OSB o grubości 22 mm, pomalowanej lakierem impregnacynym UNIEPAL DREW AQUA KOLOR zgodnie z p.2 w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany, przy działaniu ognia od zewnątrz	Wyrób nierozprzestrzeniający ognia	PN-90/B-02867 i PN-90/B – 02867+A1:2001
Klasyfikacja ogniowa w zakresie odporności dachu z przykryciem dachowym z gontów lub z desek drewnianych o grubości 20 mm, pomalowanej lakierem impregnacynym UNIEPAL DREW AQUA KOLOR zgodnie z p.2 na oddziaływanie ognia zewnętrznego, klasa <ul style="list-style-type: none"> każdy cykl obejmował I-naświetlanie promieniami UV przez 4h w temp. 60±2 °C (lampa UVA 340); II-kondensacja pary wodnej przez 4h w temp. 40±2 °C 	B _{roof} (t ₁)	PN-ENV 1187:2004 PN-EN 13501-5+A 1:2010

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisać:

.....*Kelgny*..... 02.01.2017r.

(Miejsce i data wydania)

Dyrektor Generalny ds. handlowych
V-ce Prezes Zarządu

Wojciech Dudek
mgr inż. Wojciech Dudek

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

PRZEDSIĘBIORSTWO
PRODUKCYJNO-HANDLOWE
„ADW” Sp. z o.o.
43-175 WYRY, ul. Zbożowa 2
tel. 218 71 85 fax 218 70 55
(10)