

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr KDWU/16/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **lakier ogniochronny UNIEPAL-DREW SPECIAL FR do drewna i sklejki.**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **lakier ogniochronny do drewna**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **rozpuszczalnikowy lakier ogniochronny przeznaczony jest do ogniochronnego zabezpieczania i dekoracyjnego wykańczania powierzchni elementów budowlanych z drewna, płyt OSB, sklejki i materiałów drewnopochodnych, stosowanych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń mieszkalnych oraz użyteczności publicznych.**
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-15-6052/2010+ ANEKS nr 1+ ANEKS nr 2

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Certyfikat Zgodności nr ITB-0695/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	Przezroczysta, lekko mętna, lepka ciecz o zapachu rozpuszczalników organicznych, bez osadu, rozwarstwień, zanieczyszczeń mechanicznych i kożucha	PN-EN ISO 1513:2010
Wygląd powłoki	Powłoka bezbarwna, jednolita, gładka, z połyskiem, bez zacieków, plam, spękań, pomarszczeń i pęcherzy	p. 5.6.1.
Klasyfikacja ogniowa w zakresie reakcji na ogień płyty wiórowej o grubości 12 mm pomalowanej obustronnie(dwukrotnie)lakierem	C-s2, d0 (wyrób trudno zapalny, niekapiący, nieodpadający pod wpływem ognia)	PN-EN ISO 11925-2:2004 PN-EN 13823:2010 PN-EN 13501-1+A1:2010


w ilości (łącznie) 200 g/m ² .		
Klasyfikacja ogniowa w zakresie w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji okładziny ściennej z: <ul style="list-style-type: none"> • Desek z drewna sosnowego o grubości 20 mm • Płyt OSB(sklejki) o grubości 22 mm. Mocowanej gwoździami stalowymi konstrukcji nośnej z łąt drewnianych i pomalowanej dwukrotnie lakierem w ilości(łącznie) 200 g/m ² .	Nierozprzestrzeniające ognia Nierozprzestrzeniające ognia	PN-B-02867:1990 PN-90/B-02867/Az:2001
Odporność powłoki na działanie wody o temperaturze 20±2°C przez 24 h	Powłoka bez zmian	PN-C-81521:1976 Metoda B
Odporność powłoki na działanie temperatury 50±5°C w ciągu 1 h	Powłoka bez zmian	p.5.6.2.
Odporność powłoki na działanie 5% roztworu wodnego Na ₂ CO ₃ o temperaturze 20±5 °C w ciągu 24 h.	Powłoka bez zmian	PN-EN ISO 2812-3:2008
Ścieralność, kg/μm	≥ 0,5	PN-C-81516:1976 Metoda B
Twardość- czas tłumienia wahadła Persoza, s	221±10	PN-EN ISO 1522:2008
Odporność na działanie czynników atmosferycznych, oznaczona metodą przyspieszoną (50 cykli badawczych) <ul style="list-style-type: none"> • Wygląd zewnętrzny • Trwałość barwy, stopień skali szarej 	Brak spękań, pęcherzy i odspajania powłoki od podłoża ≥ 3	PN-EN ISO 11507:2008 Metoda A PN-EN 20105-A02:1996
Odporność na uderzenie- badanie przy pomocy spadającego ciężarka o masie 1 kg z wysokości 50 cm	Brak spękań	PN-EN ISO 6272-1:2005
Przyczepność określona metodą siatki nacięć, stopień : <ul style="list-style-type: none"> • Do drewna sosnowego • Do drewna bukowego • Do drewna dębowego • Do sklejki 	≤1 ≤1 ≤1 ≤1	PN-EN ISO 2409:2008
Zawartość substancji lotnych, %(m/m)	≤40	PN-C-81512:1984, Metoda B
Rozlewność, stopień	1	PN-C-81507:1989
Czas wysychania powłoki w temperaturze 23±2°C i wilgotności względnej powietrza 50±5%, h, do uzyskania: <ul style="list-style-type: none"> • 2 stopnia wyschnięcia, h • 3 stopnia wyschnięcia, h 	1±10% 2±10%	PN-C-81519:1979
Gęstość, g/cm ³	0,96±1,01	PN-EN ISO 2811-1:2002

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 podpisał:

Wyrzy, 02.01.2017r.
.....
(miejsce i data wydania)

Dyrektor Generalny ds. handlowych
V-ce Prezes Zarządu


.....
mgr inż. Wojciech Dudek
(imię, nazwisko oraz stanowisko)

PRZEDSIĘBIORSTWO
PRODUKCYJNO-HANDLOWE
"ADW" Sp z o.o.
43-115 WYRY, ul. Zbożowa 2
tel. 218 71 85 fax 218 70 55
(10)