

## Leistungserklärung Nr. 11/2013

Produktname: **Schwer entflammable Sperrholzplatten PYROPLEX Verleimungsklasse 2**

Identifikations-Produkt-Code: **20 20 11 20**

Vorgesehen Verwendung: Für die Innenverwendung als nichttragende Bauteile im Feuchtbereich

Hersteller: **DYAS.EU, a.s.**  
Dukelských hrdinů 3653/1  
**CZ-695 58 Hodonín**  
Tschechische Republik

Identifikations-Nr. 271 176 51

Betriebsstätte: Veselská 384, CZ-68724 Uherský Ostroh

System zur Bewertung: 3

Prüfungsanstalt: Výzkumný a vývojový ústav dřevařský, Praha, s.p.  
Notifizierte Stelle Nr. 1393  
Na Florenci 7-9  
CZ-111 71 Praha 1

Die genannte notifizierte Prüfstelle führte die Festsetzung der Formaldehydabgabe durch die Gasanalyse-Methode laut der Norm EN 717-2 durch.  
Das Zertifikat Nr. 22420/12 wurde am 5. Dezember 2012 ausgestellt und das Produkt erfüllt die Emissionsklasse E-1.

Prüfungsanstalt: PAVUS, a.s.  
Notifizierte Stelle Nr. NB 1391  
Autorisierte Stelle Nr. AO 216  
Prosecká 412/74  
CZ-190 00 Praha 9

Die Prüfstelle führte Klassifizierung des Produktes gemäß Verfahren laut EN 13501-1:2007 + A1:2009 Feuerklassifizierung der Bauprodukte und Baukonstruktionen – Teil 1: Klassifizierung laut den Prüfungsergebnissen Brandverhalten.  
Protokoll über die Klassifizierung Nr.: PK1-01-12-036—C-0 vom 1. Juni 2012

DYAS.EU, a.s., Dukelských hrdinů 3653/1, 695 58 Hodonín,  
Provozovna: Veselská 384, 687 24 Uherský Ostroh  
IČO: 27117651, DIČ: CZ27117651, Fax: + 420 572 591 439, [dyas@dyas.eu](mailto:dyas@dyas.eu)  
Společnost je zapsaná v OR KS v Brně, oddíl B, vložka 4486, [www.dyas.eu](http://www.dyas.eu)

Kvalita ve všech vrstvách - založeno 1930

[www.dyas.eu](http://www.dyas.eu)



Prüfungsanstalt: Centrum stavebního inženýrství a.s.  
 Brandtechnisches Labor  
 Autorisierte Stelle Nr. AO 212  
 Notifizierte Stelle NB 1390  
 Pražská 16  
 CZ-102 21 Praha 10 – Hostivař

Die Prüfungsanstalt führte die Klassifizierung gemäß den Artikeln 4.2.3 und 4.4 der Norm DIN 5510-2:2009 durch.

Das Protokoll über die Klassifizierung Nr. PK-09-141 wurde am 14. Oktober 2009 ausgestellt.

### Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Norm
Biegefestigkeit - längs	73,98 N/mm <sup>2</sup>	EN 310 : 1993
Biegefestigkeit - quer	52,01 N/mm <sup>2</sup>	EN 310 : 1993
Qualität der Verklebung $f_v$	$f_v \geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 314-1 : 2004
Dauerhaftigkeit (Feuchtebeständigkeit)	Verleimungsklasse 2	EN 314-1 : 2004
Formaldehydabgabe	0,86 mg/m <sup>2</sup> .h	EN 717 - 2 : 1994
Brandverhalten Stärke $t \geq 10 \text{ mm}$	B - s1, d0	EN 13501-1 2007+A1:2009
Brandverhalten $5 \text{ mm} \leq t < 10 \text{ mm}$	B - s2, d0	EN 13501-1 2007+A1:2009
Feuerklasse	S4	DIN 5510-2:2009
Rauchklasse	SR2	DIN 5510-2:2009
Abtropfklasse/ Entfallklasse	ST2	DIN 5510-2:2009
Brandverhalten Fussböden	D <sub>FL</sub> -s1	EN 13986 : 2004
Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$ feucht	90	EN 13986 : 2004
Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$ trocken	220	EN 13986 : 2004
Luftschalldämmung - Frequenzbereich von 1 kHz bis 3 kHz	28 dB	EN 13986 : 2004
Schallabsorption - Frequenzbereich von 250 Hz bis 500 Hz	0,1	EN 13986 : 2004
Schallabsorption - Frequenzbereich von 1 kHz bis 2 kHz	0,3	EN 13986 : 2004
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	0,17 W/(m . K)	EN 13986 : 2004
Biologische Dauerhaftigkeit-Bedrohungsklasse	2	EN 335 : 2006
Gehalt an Pentachlorphenol	PCP < 5 ppm	EN 13986 : 2004

DYAS.EU, a.s., Dukelských hrdinů 3653/1, 695 58 Hodonín,  
 Provozovna: Veselská 384, 687 24 Uherský Ostroh  
 IČO: 27117651, DIČ: CZ27117651, Fax: + 420 572 591 439, dyas@dyas.eu  
 Společnost je zapsaná v OR KS v Brně, oddíl B, vložka 4486, www.dyas.eu



Kvalita ve všech vrstvách - založeno 1930

www.dyas.eu

Die Leistung des Produkts – **Schwer entflammbare Sperrholzplatten PYROPLEX**  
**Verleimungsklasse 2** entspricht der erklärten Leistung in der Tabelle.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller DYAS.EU, a.s.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von



.....  
Radek Nejeschleba  
Direktor

In Uherský Ostroh, 1. Juli 2013

DYAS.EU, a.s., Dukelských hrdinů 3653/1, 695 58 Hodonín,  
Provozovna: Veselská 384, 687 24 Uherský Ostroh  
IČO: 27117651, DIČ: CZ27117651, Fax: + 420 572 591 439, [dyas@dyas.eu](mailto:dyas@dyas.eu)  
Společnost je zapsaná v OR KS v Brně, oddíl B, vložka 4486, [www.dyas.eu](http://www.dyas.eu)

Kvalita ve všech vrstvách - založeno 1930

[www.dyas.eu](http://www.dyas.eu)

