

**III É T A III O R P H O S E**

<b>CE</b>		
21		
Producent: Emergo Adam Parda		
Home inspire panele winylowe		
Elastyczne wykładziny podłogowe do pomieszczeń wewnątrz budynków		
DOP 2021EM/A		
NB 1023		
EN 14041:2004+AC:2006		
Zasadnicza charakterystyka	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	BFL-S1	EN 1350-1:2007+A1:2009
Emisja formaldehydu	E0	EN 14041:2004+AC:2006
Śliskość	DS.	EN 13893:2002

Nazwa produktu	PAN RLVT KL. 33 4,5 MM ZWINGER 1,645/20
Specyfikacja produktu	RIGID (SPC)
Typ produktu	Panel winylowy z mineralnym rdzeniem kompozytowym - spełnia norme EN14041:2004+AC:2006
Wymiar w mm	128X640
Grubość w mm	4,5
Warstwa ściernalna w mm	0,55
Fuga	mikro fuga
Rodzaj zamka	Uniclick
Ilość m <sup>2</sup> w paczce	1,64
Ilość paneli w paczce	20
Gwarancja	30 lat
Wodoodporność	100% wodoodporny

	Standard	Wartość
Klasa użytkowa - pomieszczenia mieszkalne	EN ISO 10582	23
Klasa użytkowa - pomieszczenia użyteczności publicznej	EN ISO 10582	33
Reakcja na ogień	EN 13501	Bfl-s1
Wytrzymałość na ścieranie	EN 15468:2016, Annex A	>7000 r
Wgniecenie resztkowe	EN ISO 24343-1	0,01 mm
Odporność na przesuwanie mebli z kółkami	EN 425:2002	type W - 25000 cycles, no damage in the wear layer, no delamination
Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999:2008	0,04%
Siła dla zamków	ISO 10874:2012+A1:2020	long side 2,5 kN/m; short side 3,5 kN/m
Śliskość	EN 13893	DS
Odporność chemiczna	EN 438-3:2016+A1:2018	no change
Odporność chemiczna	EN ISO 105-B02	6
Przewodność cieplna	EN 12667	0,159 W/mk
Odporność termiczna	EN 12667	0,031 m <sup>2</sup> K/W
Wodne ogrzewanie podłogowe	EN 12524/12667	TAK - max 28°C
Zawartość pentachlorofenolu	ISO 17070:2015	ND
Emisja formaldehydu	EN 14041	E0
Izolacja akustyczna	ASTM E989-18	IIC=75 dB
TVOC	CDPH/EHLB V 1.2-2017	Floorscore; ≤0.5mg/m

Producer / Importer / distributor:  
 Emergo Adam Parda  
 ul. Pożaryskiego 32, 04-703 Warszawa  
 emergo.pl



# III É T A III O R P H O S E

 CE 21		
Producer: Emergo Adam Parda Home Inspire vinyl panels		
Elastic floor coverings for indoor spaces DOP 2021EM/A NB 1023		
EN 14041:2004+AC:2006		
Essential characteristics	Performance properties	Harmonized technical specification
Reaction to fire	BFL-S1	EN 13501-1:2007+AC:2009
Formaldehyde emission	E0	EN 14041:2004+AC:2006
Slipperiness	DS	EN 13893:2002

Product name	PAN RLVT KL. 33 4,5 MM ZWINGER 1,645/20
Product specification	RIGID (SPC)
Product type	vinyl panel with mineral composite core - meets the requirements of EN14041:2004+AC:2006
Size mm	128X640
Thickness mm	4,5
Wear layer mm	0,55
Bevel	micro bevel
Instalation	Unilin
Package m <sup>2</sup>	1,64
Pieces per package	20
Warranty residential use	30 years
Waterproof	100% waterproof

	Standard	Value
Utility class - residential use	EN ISO 10582	23
Utility class - commercial use	EN ISO 10582	33
Reaction to fire	EN 13501	Bfl-s1
Abrasion resistance	EN 15468:2016, Annex A	>7000 r
Residual indentation	EN ISO 24343-1	0,01 mm
Castor chair test	EN 425:2002	type W - 25000 cycles, no damage in the wear layer, no delamination
Dimensional stability	EN ISO 23999:2008	0,04%
Lock strength	ISO 10874:2012+A1:2020	long side 2,5 kN/m; short side 3,5 kN/m
Slipperiness	EN 13893	DS
Resistance to staining	EN 438-3:2016+A1:2018	no change
Color fastness to artificial light	EN ISO 105-B02	6
Thermal conductivity	EN 12667	0,159 W/mk
Thermal resistance	EN 12667	0,031 m <sup>2</sup> K/W
Water floor heating	EN 12524/12667	yes - max 28°C
Pentachlorophenol content	ISO 17070:2015	ND
Formaldehyde emission	EN 14041	E0
Impact sound insulation	ASTM E989-18	IIC=75dB
TVOC	CDPH/EHLB v 1.2-2017	Floorscore; ≤0.5mg/m <sup>3</sup>

Emergo Adam Parda  
 ul. Pozaryskiego 32 04-703 Warszawa  
 emergo.pl

