

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011
(Rozporządzenie w sprawie produktów budowlanych)



DOP NR.: REGUPOL 015

REGUPOL comfort

Maty z pianki poliuretanowej (PU) do izolacji dźwięków uderzeniowych pod jastrychem pływowającym

REGUPOL Germany GmbH & Co.KG | Am Hilgenacker 24 | 57319 Bad Berleburg | Germany

Ocena stałości właściwości użytkowych: **System 3**
Poprzez jednostkę notyfikowaną **MFPA Leipzig GmbH Notified
Body No. 0800,**

oraz **MPA Dresden GmbH Notified
Body No. 0767,**

powstała na bazie Europejskiej Oceny Technicznej: **ETA-17/1030,**

Z dnia 04. stycznia 2023, zgodnie z Rozporządzeniem Nr. 305/2011 na podstawie: **EAD 040049-01-0502**

przeprowadzono wstępny test produktu zgodnie z systemem 3.

Zakładowy system kontroli produkcji został ustanowiony zgodnie z przepisami ETA-17/1030.

Podstawowe właściwości	Wynik	Zharmonizowana spec.techniczna
odporność mechaniczna i stabilność	b.d.	nie dotyczy
oddziaływanie ognia:		
- Regupol comfort 5 i 12	Klasa E-d2	EN ISO 11925-2:2010
- Regupol comfort 8	Klasa E	EN 13501-1:2001+A1:2009
	suma 16 WWA: ≤50mg/kg B(a)P: ≤5mg/kg	DIN ISO 18287:2006-05
higiena, zdrowie i ochrona środowiska	Nitrozoaminy ≤ 11µg/kg	DIK-specyfikacja badań
	Czynniki rakotwórcze(Kat. 1A/1B) 3 dni/ 28 dni <0,01/<0,001mg/m ³	EN 16516:2018-01

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



Zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011

(Rozporządzenie w sprawie produktów budowlanych)

higiena, zdrowie i ochrona środowiska	LZO _{CAŁKOWITE} 3 dni/ 28 dni < 10 / 1,0 mg/m ³ LZO _{SUMA STĘŻEŃ PÓŁLOTNYCH} 28 dni < 0,1 mg/m ³	EN 16516:2018-01
	LZO bez najniższego stężenia 28 dni < 0,1 mg/m ³ R-wartość < 1 (28 dni)	EN 16516:2018-01
bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu	b.d.	nie dotyczy
sztywność dynamiczna: - Regupol comfort 5 - Regupol comfort 8 - Regupol comfort 12	$s'_t \leq 110 \text{ MN/m}^3$ $s'_t \leq 16 \text{ MN/m}^3$ $s'_t \leq 10 \text{ MN/m}^3$	EN 29052-1:1992
tłumienie dźwięków uderzeniowych (układ zabudowy zgodnie z zał. A) - Regupol comfort 5 - Regupol comfort 8 - Regupol comfort 12	$\Delta L_w \geq 18 \text{ dB}$ $\Delta L_w \geq 21 \text{ dB}/24 \text{ dB}$ $\Delta L_w \geq 26 \text{ dB}/27 \text{ dB}$	EN ISO 10140: 2010 (kat. II, zał. H) EN ISO 717-2:2013
długość nominalna szerokość nominalna	1100 mm 1500 mm	EN 822:2013, mit L1 bzw. W1 gem. EN16069:2012+A1:2015
prostokątność	$S_b \leq 5 \text{ mm/m}$	EN 824:2013
grubość - Regupol comfort 5 - Regupol comfort 8 - Regupol comfort 12	$D_L \geq 5,0 \text{ mm}$ $D_L \geq 8,0 \text{ mm}$ $D_L \geq 12,0 \text{ mm}$	EN 12431:2013
ściśliwość - Regupol comfort 5, 8 - Regupol comfort 12	$c \leq 1,0 \text{ mm}$ $c \leq 2,0 \text{ mm}$	EN 12431:2013 mit $c=d_L-D_B$
gramatura - Regupol comfort 5, 8, 12	1,8 -3,3 kg/m ²	EN 1602:2013 (na podstawie)
naprężenie ściskające do 10% odkształcenia - Regupol comfort 5 - Regupol comfort 8 - Regupol comfort 12	$\sigma_{10\%} \geq 25,0 \text{ kPa}$ $\sigma_{10\%} \geq 4,0 \text{ kPa}$ $\sigma_{10\%} \geq 3,0 \text{ kPa}$	EN 826:2013
odkształcenie pod wpływem ciśnienia i temperatury	$\Delta \epsilon \leq 5,0\%$ ($\epsilon_1[\text{PS A}] - \epsilon_2[\text{PS B}]$)	EN1605:2013 Test. 2 (40kPa, 70°C, 168 h)
oszczędność energii i ochrona termiczna	b.d.	nie dotyczy

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



Zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011
(Rozporządzenie w sprawie produktów budowlanych)

zrównoważone wykorzystanie surowców naturalnych	b.d.	nie badano
---	------	------------

Właściwości produktu **REGUPOL comfort** i jego partii odpowiadają właściwościom wymienionym w powyższej tabeli. Odpowiedzialność za przygotowanie niniejszej Deklaracji Właściwości Użytkowych ponosi producent **REGUPOL Germany GmbH & Co.KG**.

Podpisano za producenta i w imieniu producenta przez:

Sebastian Pöppel / CEO

(Name und Funktion)

Bad Berleburg, 02.10.2023

(Ort/Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

