

# Vyhlásenie o parametroch

č. AT304/01

podľa prílohy III k nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011  
a zmeny podľa delegovaného nariadenia komisie (EU) č. 574/2014

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
Polyurethanbeschichtung PU 600 (Polyuretánová stierka PU 600)
  - 2. Zamýšľané použitie/použitia:**  
Systém na ochranu povrchu betónu – povrchová úprava
  - 3. Výrobca:**  
Murexin GmbH, Franz von Furtenbach Straße 1, A-2700 Wiener Neustadt
  - 4. Splnomocnený zástupca:**  
nie je relevantné
  - 5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:**  
Systém 2+  
Systém 3 pre reakciu na oheň
  - 6. Harmonizovaná norma:**  
EN 1504-2:2004  
EN 13501-1 pre reakciu na oheň
- Notifikovaný(-é) subjekt(-y):**  
Kiwa GmbH Niederlassung Polymer Institut  
Kennnummer: 1119



Murexin GmbH | 2700 Wiener Neustadt | Franz von Furtenbach Straße 1 | Tel.: +43 2622 27401-0  
Fax: +43 2622 27401-173 | info@murexin.com | murexin.com

Firmenbuchgericht: Landesgericht Wiener Neustadt, Firmenbuchnummer: FN 121116 m · UID-Nr: ATU 14257908, ARA-Nr: 568, DVR-Nr: 0047279  
Rechtsform der Gesellschaft: Gesellschaft mit beschränkter Haftung · Sitz: Wiener Neustadt



# Vyhlásenie o parametroch

č. AT304/01

podľa prílohy III k nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011  
a zmeny podľa delegovaného nariadenia komisie (EU) č. 574/2014

## 7. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Lineárne zmrašťovanie	NPD	EN 1504-2:2004
Pevnosť v tlaku	NPD	
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD	
Odolnosť proti oderu	strata hmotnosti menšia ako 3 000 mg	
Mriežková skúška na posúdenie prídržnosti	NPD	
Priepustnosť CO <sub>2</sub>	114 m	
Priepustnosť vodnej pary	Trieda II	
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	$w < 0,1 \text{ kg m}^{-2} \text{ h}^{-0,5}$	
Prídržnosť po skúške odolnosti proti zmenám teploty	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	
Odolnosť proti teplotnému šoku	NPD	
Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu	Trieda II	
Odolnosť proti chemikáliám (metóda s absorpčnými prostriedkami)	NPD	
Schopnosť prekrytia trhlín	B3.2 (-20°C)	
Odolnosť proti nárazu	Trieda I	
Prídržnosť pri odtrhových skúškach	$MW \geq 1,5 \text{ MPa}$	
Drsnosť/odolnosť proti šmyku	Trieda III	
Správanie sa po umelom starnutí	NPD	
Reakcia na oheň	B <sub>fl</sub> -s1	



Murexin GmbH | 2700 Wiener Neustadt | Franz von Furtenbach Straße 1 | Tel.: +43 2622 27401-0  
Fax: +43 2622 27401-173 | info@murexin.com | murexin.com

Firmenbuchgericht: Landesgericht Wiener Neustadt, Firmenbuchnummer: FN 121116 m · UID-Nr: ATU 14257908, ARA-Nr: 568, DVR-Nr: 0047279  
Rechtsform der Gesellschaft: Gesellschaft mit beschränkter Haftung · Sitz: Wiener Neustadt



# Vyhlásenie o parametroch

č. AT304/01

podľa prílohy III k nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011  
a zmeny podľa delegovaného nariadenia komisie (EÚ) č. 574/2014

## 8. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia: nie je relevantné

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

*Bernhard Mucherl*

**konateľ**

Peter Mayr

**produktmanagment**

Wiener Neustadt, dňa 24.05.2023



**Murexin GmbH** | 2700 Wiener Neustadt | Franz von Furtenbach Straße 1 | Tel.: +43 2622 27401-0  
Fax: +43 2622 27401-173 | info@murexin.com | [murexin.com](http://murexin.com)

Firmenbuchgericht: Landesgericht Wiener Neustadt, Firmenbuchnummer: FN 121116 m · UID-Nr: ATU 14257908, ARA-Nr: 568, DVR-Nr: 0047279  
Rechtsform der Gesellschaft: Gesellschaft mit beschränkter Haftung · Sitz: Wiener Neustadt

**Das hält.**