

Vyhlásenie o parametroch

č. AT309/01

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

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Aqua Betonsiegel RC 414 (Aqua farba na betón RC 414)

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):

Magistrat der Stadt Wien

Kennnummer: 1139



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. AT309/01

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 pridrznosti	NPD	
priepustnosť CO ₂	NPD	
priepustnosť vodnej pary	NPD	
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	≤ 0,1 kg m ⁻² h ^{-0,5}	
Pridrznosť po skúške odolnosti proti zmenám teploty	NPD	
Odolnosť proti teplotnému šoku	NPD	
Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu	NPD	
Odolnosť proti chemikáliám (metóda s absorpčnými prostriedkami)	odolnosť proti relevantným vplyvom životného prostredia podľa EN 206-1 po 30 dňoch namáhania; bez viditeľných zmien	
Schopnosť prekrytia trhlín	NPD	
Odolnosť proti nárazu	Trieda I	
Pridrznosť pri odtrhových skúškach	MW ≥ 1,5 MPa	
Správanie sa po umelom starnutí	po 2 000 h umelého starnutia: žiadne bubliny podľa EN ISO 4628-2 žiadne trhliny podľa EN ISO 4628-4 žiadne odlúpeniny podľa EN ISO 4628-5 priateľné sú nepatrné zmeny farby, strata lesku a vápenný povlak, musia sa však opísať	
Reakcia na oheň	B _{fl}	



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. AT309/01

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 deklarovanych 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 22.02.2023



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

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.