

Prohlášení o vlastnostech

č. AT151/01

podle přílohy III Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011
se změnami dle Nařízení EU č. 574/2014

1. Jedinečný identifikační kód výrobku:

EN 1504-2:2005 - Epoxy_Basisbeschichtung EP 2
(Epoxidový povlak základní EP 2)

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

výrobek pro ochranu povrchu betonu/nátěr

3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a konkrétní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

Murexin GmbH
Franz von Furtenbach Straße 1
A-2700 Wiener Neustadt

4. Případné jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

není relevantní

5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

systém 2+
systém 3 pro reakci na oheň

6. Harmonizovaná norma: **EN 1504-2:2005**
Reakce na oheň: EN 13501-1

Notifikovaná osoba:

Magistrat der Stadt Wien, Magistratabteilung MA 39“
identifikační číslo 1139

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

není relevantní



8. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Lineární smrštění	NPD	EN 1504-2:2005
Pevnost v tlaku	Třída II	
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD	
Odolnost proti oděru	Úbytek hmotnosti < 3000 mg	
Přilnavost mřížkovou zkouškou	NPD	
Propustnost CO ₂	NPD	
Propustnost pro vodní páru	NPD	
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Přilnavost při tepelné slučitelosti	NPD	
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD	
Odolnost vůči silnému chemickému napadení	NPD	
Chemická odolnost (metoda absorpčního media)	Odolnost proti vlivu příslušného prostředí definovaného v EN 206-1 po 30 denním působení; žádné vizuální změny	
Schopnost přemostování trhlin	NPD	
Odolnost proti úderu	Třída I	
Odrhová zkouška	Průměr $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	
Reakce na oheň po použití	B _{fl}	
Protismykové vlastnosti	NPD	
Umělé stárnutí	NPD	
Antistatické chování	NPD	
Soudržnost s mokřým betonem	NPD	
Difúze chloridových iontů	NPD	

9. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem (Wiener Neustadt, 15.2.2023):



Peter Mayr

produktový manager



Bernhard Mucherl

představenstvo

