



Systém managementu

Prohlášení o vlastnostech 001/24

Elastobit 45/80-65

podle ÖNORM B 3613:2024

EU-BauPVO

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:  
**Polymerem modifikovaný silniční asfalt ELASTOBIT 45/80-65**
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoliv jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle článku 11 odstavec 4:  
**ELASTOBIT 45/80-65**
3. Zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:  
**Polymerem modifikovaný asfalt, který je vhodný pro stavbu a údržbu silnic, letišť a jiných zpevněných ploch podle EN 14023.**
4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle článku 11 odstavec 5:  
**PORR Bau GmbH  
Absbergasse 47  
1100 Wien Rakousko**
5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněnce, který je pověřen úkoly podle článku 12 odstavec 2 :  
**PORR Bau GmbH  
BB&C Bereich Bitumen und Chemie  
7. Haidequerstraße 1  
A-1110 Wien Rakousko  
[bitumen-chemie@porr.at](mailto:bitumen-chemie@porr.at)**
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti stavebního výrobku podle přílohy V:  
**Systém 2+**
7. Jedná se o prohlášení o vlastnostech, které se týká stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma 14023:2010:  
**Prohlášení o vlastnostech č. 0988-CPR-1086 potvrzuje, že výrobce provedl počáteční kontrolu výrobků a vlastní kontrolu výroby, jakož i dodatečné zkoušky vzorků odebraných ve výrobě podle stanoveného plánu kontroly a že notifikovaná osoba provedla počáteční kontrolu výroby a že průběžná kontrola sleduje a posuzuje vlastní řízení výroby společnosti.**
8. Neprovádí se.
9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:  
**viz strana 2.**
10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.  
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

04.04.2024

Bmst. Ing. Mag. (FH) Thomas Hittler, jednatel

Datum

Podpis



## 9. Prohlášený výkon

Charakteristické vlastnosti	Vlastnost	Požadovaná hodnota	Harmonizovaná technická specifikace EN 14023
<b>Všeobecně platné vlastnosti:</b>			
Konsistence při střední provozní teplotě	<b>Penetrace při 25°C</b> (EN 1426)	45 až 80 [0,1mm] (třída 4)	Tabulka 1
Konsistence při zvýšené provozní teplotě	<b>Bod měknutí</b> (EN 1427)	≥ 65 [°C] (třída 5)	Tabulka 1
Koheze	<b>Silová duktilita</b> (50 mm/min dilatace) (EN 13589 následně EN 13703) nebo	≥ 3 [J/cm <sup>2</sup> ] při 5°C (třída 2)	Tabulka 1
	<b>Zkouška tahem</b> (100 mm/min dilatace) (EN 13587 následně EN 13703) nebo	KLF	Tabulka 1
	<b>Kyvadlo Vialit</b> (nárazová zkouška) (EN 13588)	KLF	Tabulka 1
Trvanlivost: Odolnost proti ztuhnutí: EN 12607-1)	<b>Zbytková penetrace</b> (EN 1426)	≥ 60 [%] (třída 7)	Tabulka 1
	<b>Nárůst bodu změknutí</b> (EN 1427)	≤ 10 [°C] (třída 3)	Tabulka 1
	<b>Změna hmotnosti</b> (EN 12607-1)	≤ 0,5 [%] (třída 3)	Tabulka 1
Bod vzplanutí	<b>Bod vzplanutí COC</b> (EN ISO 2592)	≥ 250 [°C] (třída 2)	Tabulka 1
<b>Vlastnosti související s zákonnými nebo jinými regionálními požadavky:</b>			
Křehkost při nízké provozní teplotě	<b>Bod lámavosti podle Fraaße</b> (EN 12593)	≤ -18 [°C] (třída 8)	Tabulka 2
Schopnost elasticity	<b>Elastický návrat při 25°C</b> (EN 13398) nebo	≥ 80 [%] (třída 2)	Tabulka 2
	<b>Elastický návrat při 10°C</b> (EN 13398)	KLF	Tabulka 2
<b>Další vlastnosti:</b>			
	<b>Oblast plasticity</b> (EN 14023 5.2.8.4.)	KLF	Tabulka 3
	<b>Pokles bodu změknutí podle EN 12607-1</b> (EN 1426)	KLF	Tabulka 3
	<b>Elastický návrat při 25°C podle EN 12607-1</b> (EN 13398)	≥ 70 [%] (třída 2)	Tabulka 3
	<b>Elastický návrat při 10°C podle EN 12607-1</b> (EN 13398)	KLF	Tabulka 3
	<b>Skladovací stabilita, rozdíl bodů měknutí</b> (EN 13399/ EN 1427)	≤ 5 [°C] (třída 2)	Tabulka 3
	<b>Skladovací stabilita, rozdíl penetrací</b> (EN 13399/ EN 1426)	KLF	Tabulka 3