



System managementu

Prohlášení o vlastnostech 005/24

Elastobit 25/55-65

podle ÖNORM B 3613:2024

EU-BauPVO

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
Polymerem modifikovaný silniční asfalt ELASTOBIT 25/55-65
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoliv jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle článku 11 odstavec 4:
ELASTOBIT 25/55-65
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**
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. Nprovádí 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 |
|---|---|--|--|
| Všeobecně platné vlastnosti: | | | |
| Konsistence při střední provozní teplotě | Penetrace při 25°C (EN 1426) | 25 až 55 [0,1mm] (třída 3) | Tabulka 1 |
| Konsistence při zvýšené provozní teplotě | Bod měknutí (EN 1427) | ≥ 65 [°C] (třída 5) | Tabulka 1 |
| Koheze | Silová duktilita (50 mm/min dilatace) (EN 13589 následně EN 13703) nebo | ≥ 3 [J/cm ²] při 5°C (třída 2) | Tabulka 1 |
| | Zkouška tahem (100 mm/min dilatace) (EN 13587 následně EN 13703) nebo | KLF | Tabulka 1 |
| | Kyvadlo Vialit (nárazová zkouška) (EN 13588) | KLF | Tabulka 1 |
| Trvanlivost: Odolnost proti ztuhnutí: EN 12607-1) | Zbytková penetrace (EN 1426) | ≥ 60 [%] (třída 7) | Tabulka 1 |
| | Nárůst bodu změknutí (EN 1427) | ≤ 10 [°C] (třída 3) | Tabulka 1 |
| | Změna hmotnosti (EN 12607-1) | ≤ 0,5 [%] (třída 3) | Tabulka 1 |
| Bod vzplanutí | Bod vzplanutí COC (EN ISO 2592) | ≥ 250 [°C] (třída 2) | Tabulka 1 |
| Vlastnosti související s zákonnými nebo jinými regionálními požadavky: | | | |
| Křehkost při nízké provozní teplotě | Bod lámavosti podle Fraaße (EN 12593) | ≤ -12 [°C] (třída 6) | Tabulka 2 |
| Schopnost elasticity | Elastický návrat při 25°C (EN 13398) nebo | ≥ 70 [%] (třída 3) | Tabulka 2 |
| | Elastický návrat při 10°C (EN 13398) | KLF | Tabulka 2 |
| Další vlastnosti: | | | |
| | Oblast plasticity (EN 14023 5.2.8.4.) | KLF | Tabulka 3 |
| | Pokles bodu změknutí podle EN 12607-1 (EN 1426) | KLF | Tabulka 3 |
| | Elastický návrat při 25°C podle EN 12607-1 (EN 13398) | ≥ 60 [%] (třída 3) | Tabulka 3 |
| | Elastický návrat při 10°C podle EN 12607-1 (EN 13398) | KLF | Tabulka 3 |
| | Skladovací stabilita, rozdíl bodů měknutí (EN 13399/ EN 1427) | ≤ 5 [°C] (třída 2) | Tabulka 3 |
| | Skladovací stabilita, rozdíl penetrací (EN 13399/ EN 1426) | KLF | Tabulka 3 |