



Managementsystem

Leistungserklärung 001/24

**Elastobit 45/80-65**

gemäß ÖNORM B 3613:2024

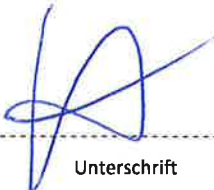
EU-BauPVO

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**Polymermodifiziertes Straßenbaubitumen ELASTOBIT 45/80-65**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
**ELASTOBIT 45/80-65**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorhergesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation  
**Polymermodifiziertes Bitumen, die für den Bau und die Instandhaltung von Straßen, Flugplätzen und sonstigen befestigten Flächen gemäß EN 14023 geeignet sind.**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
**PORR Bau GmbH  
Absberggasse 47  
1100 Wien Österreich**
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  
**PORR Bau GmbH  
BB&C Bereich Bitumen&Chemie  
7. Haidequerstraße 1  
A-1110 Wien Österreich  
[bitumen-chemie@porr.at](mailto:bitumen-chemie@porr.at)**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V.  
**System 2+**
7. Dies ist eine Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von der harmonisierten Norm EN 14023:2010 erfasst wird:  
**Durch die notifizierte Stelle Austrian Standards plus GmbH mit der Kennnummer 0988, wird mit der Konformitätsbescheinigung Nr. 0988-CPR-1086 bestätigt, dass durch den Hersteller eine Erstprüfung der Produkte und eine werkseigene Produktionskontrolle sowie zusätzliche Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan vorgenommen werden und dass die notifizierte Stelle eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.**
8. Nicht Zutreffend
9. Erklärte Leistung  
**siehe Seite 2.**
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


04.04.2024

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

Datum



Unterschrift

	Managementsystem
	<b>Leistungserklärung 001/24</b>
	<b>Elastobit 45/80-65</b>
	gemäß ÖNORM B 3613:2024
EU-BauPVO	

## 9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation EN 14023:2013
<b>Allgemein gültige Eigenschaften:</b>			
Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur	<b>Penetration</b> bei 25°C (EN 1426)	45 bis 80 [0,1mm] (Klasse 4)	Tabelle 1
Konsistenz bei erhöhter Gebrauchstemperatur	<b>Erweichungspunkt</b> (EN 1427)	≥ 65 [°C] (Klasse 5)	Tabelle 1
Kohäsion	<b>Kraft-Duktilität</b> (50 mm/min Dehnung) (EN 13589 gefolgt von EN 13703) oder	≥ 3 [J/cm <sup>2</sup> ] bei 5°C (Klasse 2)	Tabelle 1
	<b>Zugprüfung</b> (100 mm/min Dehnung) (EN 13587 gefolgt von EN 13703) oder	KLF	Tabelle 1
	<b>Vialit-Pendel</b> (Schlagprüfung) (EN 13588)	KLF	Tabelle 1
Dauerhaftigkeit: (Beständigkeit gegen Verhärtung: EN 12607-1)	<b>Verbleibende Penetration</b> (EN 1426)	≥ 60 [%] (Klasse 7)	Tabelle 1
	<b>Anstieg des Erweichungspunktes</b> (EN 1427)	≤ 10 [°C] (Klasse 3)	Tabelle 1
	<b>Masseänderung</b> (EN 12607-1)	≤ 0,5 [%] (Klasse 3)	Tabelle 1
Flammpunkt	<b>Flammpunkt COC</b> (EN ISO 2592)	≥ 250 [°C] (Klasse 2)	Tabelle 1
<b>Mit gesetzlichen oder sonstigen regionalen Anforderungen verbundene Eigenschaften:</b>			
Sprödigkeit bei niedriger Gebrauchstemperatur	<b>Brechpunkt nach Fraaß</b> (EN 12593)	≤ -18 [°C] (Klasse 8)	Tabelle 2
Dehnungsrückstellung	<b>Elastische Rückstellung</b> bei 25°C (EN 13398) oder	≥ 80 [%] (Klasse 2)	Tabelle 2
	<b>Elastische Rückstellung</b> bei 10°C (EN 13398)	KLF	Tabelle 2
<b>Zusätzliche Eigenschaften:</b>			
	<b>Plastizitätsbereich</b> (EN 14023 5.2.8.4.)	KLF	Tabelle 3
	<b>Abfall des Erweichungspunktes</b> nach EN 12607-1 (EN 1426)	KLF	Tabelle 3
	<b>Elastische Rückstellung</b> bei 25°C nach EN 12607-1 (EN 13398)	≥ 70 [%] (Klasse 2)	Tabelle 3
	<b>Elastische Rückstellung</b> bei 10°C nach EN 12607-1 (EN 13398)	KLF	Tabelle 3
	<b>Lagerbeständigkeit, Differenz der Erweichungspunkte</b> (EN 13399/ EN 1427)	≤ 5 [°C] (Klasse 2)	Tabelle 3
	<b>Lagerbeständigkeit, Differenz der Penetrationen</b> (EN 13399/ EN 1426)	KLF	Tabelle 3