

**Leistungserklärung  
Declaration of Performance**



Zertifizierungsstelle Nr.\*  
Certified body\*  
1139

Zertifikat Nr.\*  
Certificate No.\*  
1139-CPD-0027/06

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
Gewerbegebiet Fabrikstraße  
Fabrikstraße 2, A-4470 Enns  
Tel.: +43 (7223) 823 23-0  
Fax: +43 (7223) 823 23-42  
E-Mail: office@bueho.at  
Web: www.bueho.at

Hersteller  
Producer **Büsscher & Hoffmann Gesellschaft mbH**  
A – 4470 Enns (AUSTRIA), Fabrikstraße 2

Produkttyp Product **BARUPLAN GG E 45 B**  
Artikel Nr. Materials No. **H 40010**

Produktbeschreibung  
Designation of product **Bitumenbahn mit Glasgewebeeinlage**  
*Bitumen sheet with glass fabrics reinforcement*  
Verwendung  
Application **Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dachabdichtungen – Bitumenbahn als untere und mittlere Lage. Reinforced bitumen sheet for roof waterproofing – Bitumen sheet as bottom and intermediate layer.**  
**Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Abdichtungen von Betonbrücken und andere Verkehrsflächen aus Beton. Reinforced bitumen sheets for waterproofing of concrete bridge decks and other trafficked areas of concrete.**

Notifizierte Stelle  
Notified body **WIEN-ZERT Rinnböckstraße 15, A-1110 Wien**

System der Konformitätsbescheinigung System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product.

EN 13707 **System 2+**  
EN 14695 **System 2+**

Die Leistungseigenschaften oben genannten Produktes stimmen mit den nachfolgend angeführten deklarierten Leistungseigenschaften überein. The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance as following.

Wesentliche Leistungseigenschaften Essential characteristics	Einheit	Eigenschaften Performance
Wasserdichtheit Watertightness (B) (H)	kPa	100
Brandverhalten Reaction to fire (H)	Klasse Class	E
Verhalten bei einem Brand von außen External fire performance (H)	Klasse Class	KLF / NPD
Zug- Dehnungsverhalten: Höchstzugkraft Tensile force length / cross (B) (H)	N/50mm	1300/1600 (+/-300)
Dehnung bei Höchstzugkraft Elongation length / cross (B) (H)	%	10/10 (+/-5)
Widerstand gegen stoßartige Belastung Resistance to impact (H)	mm	KLF / NPD
Widerstand gegen statische Belastung Resistance to static loading (H)	kg	KLF / NPD
Widerstand gegen Weiterreißen Resistance to tearing length / cross (B) (H)	N	200 (+/-50)
Kaltbiegeverhalten Flexibility at low temperatures (B) (H)	°C	-20

Wesentliche Leistungseigenschaften des Brückenabdichtungssystems Essential characteristics of bridge waterproofing system	Einheit	Eigenschaften Performance
Abreißfestigkeit Typ 1 Bond strength type 1 (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,4
Schubfestigkeit Shear strength (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,15
Rissüberbrückungsfähigkeit Typ 3 bei -20°C Crack bridging ability type 3 bei -20°C (B)	--	bestanden / pass
Verträglichkeit bei Hitzealterung Compatibility by heat conditioning(B)	%	KLF / NPD
Widerstand gegenüber Verdichtung der Asphaltzuschicht Resistance to compaction of an asphalt layer(B)	--	bestanden / pass
Verhalten bei Verlegen von Gußasphalt – relativer Oberflächenanteil der Flecken Behaviour during application of mastic asphalt(B)	%	KLF / NPD
Wasserdichtigkeit Resistance to dynamic water pressure after damage by pre-treatment (B)	--	bestanden / pass

KLF = keine Leistung festgelegt NPD = no performance declared

(B) Produktleistung gemäß ANHANG ZA.1 (EN 14695) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 14695)

(H) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA.1 (EN 13707) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 13707)

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
A-4470 Enns, Fabrikstraße 2  
+43(7223)823-0 Fax DW-42  
www.bueho.at office@bueho.at  
Sales Export

*Robert Altmann*  
i. V. Dipl.-Ing. Dr. Robert Altmann  
Qualitätsmanagement

Für diese Leistungserklärung zeichnet der Hersteller verantwortlich. This declaration of performance issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**Leistungserklärung  
Declaration of Performance**



Zertifizierungsstelle Nr.\*  
Certified body\*  
1139

Zertifikat Nr.\*  
Certificate No.\*  
1139-CPD-0027/06

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
Gewerbegebiet Fabrikstraße  
Fabrikstraße 2, A-4470 Enns  
Tel.: +43 (7223) 823 23-0  
Fax: +43 (7223) 823 23-42  
E-Mail: office@bueho.at  
Web: www.bueho.at

Hersteller  
Producer  
**Büsscher & Hoffmann Gesellschaft mbH**  
A – 4470 Enns (AUSTRIA), Fabrikstraße 2

Produkttyp Product  
Artikel Nr. Materials No.  
**BARUPLAN KV E 45 B**  
H 40030

Produktbeschreibung  
Designation of product  
Verwendung  
Application  
Bitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage  
Bitumen sheet with polyester fleece reinforcement  
Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dachabdichtungen – Bitumenbahn als untere und mittlere Lage. Reinforced bitumen sheet for roof waterproofing – Bitumen sheet as bottom and intermediate layer. Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Abdichtungen von Betonbrücken und andere Verkehrsflächen aus Beton. Reinforced bitumen sheets for waterproofing of concrete bridge decks and other trafficked areas of concrete.

Notifizierte Stelle  
Notified body  
**WIEN-ZERT Rinnböckstraße 15, A-1110 Wien**

System der Konformitätsbescheinigung System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product.

EN 13707 System 2+  
EN 14695 System 2+

Die Leistungseigenschaften oben genannten Produktes stimmen mit den nachfolgend angeführten deklarierten Leistungseigenschaften überein. The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance as following.

Wesentliche Leistungseigenschaften Essential characteristics	Einheit	Eigenschaften Performance
Wasserdichtheit Watertightness (B) (H)	kPa	100
Brandverhalten Reaction to fire (H)	Klasse Class	E
Verhalten bei einem Brand von außen External fire performance (H)	Klasse Class	KLF / NPD
Zug- Dehnungsverhalten: Höchstzugkraft Tensile force length / cross (B) (H)	N/50mm	1100/800 (+/-200/100)
Dehnung bei Höchstzugkraft Elongation length / cross (B) (H)	%	55/55 (+/-10)
Widerstand gegen stoßartige Belastung Resistance to impact (H)	mm	KLF / NPD
Widerstand gegen statische Belastung Resistance to static loading (H)	kg	KLF / NPD
Widerstand gegen Weiterreißen Resistance to tearing length / cross (B) (H)	N	250 (+/-50)
Kaltbiegeverhalten Flexibility at low temperatures (B) (H)	°C	-20

Wesentliche Leistungseigenschaften des Brückenabdichtungssystems Essential characteristics of bridge waterproofing system	Einheit	Eigenschaften Performance
Abreißfestigkeit Typ 1 Bond strength type 1 (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,4
Schubfestigkeit Shear strength (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,15
Rissüberbrückungsfähigkeit Typ 3 bei -20°C Crack bridging ability type 3 bei -20°C (B)	--	bestanden / pass
Verträglichkeit bei Hitzealterung Compatibility by heat conditioning(B)	%	KLF / NPD
Widerstand gegenüber Verdichtung der Asphaltzuschicht Resistance to compaction of an asphalt layer(B)	--	bestanden / pass
Verhalten bei Verlegen von Gußasphalt – relativer Oberflächenanteil der Flecken Behaviour during application of mastic asphalt(B)	%	KLF / NPD
Wasserdichtigkeit Resistance to dynamic water pressure after damage by pre-treatment (B)	--	bestanden / pass

KLF = keine Leistung festgelegt NPD = no performance declared  
(B) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA .1 (EN 14695) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 14695)  
(H) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA .1 (EN 13707) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 13707)

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
A-4470 Enns, Fabrikstraße 2  
Tel.: +43 (7223) 823 23-0  
Fax: +43 (7223) 823 23-42  
E-Mail: office@bueho.at  
www.bueho.at

*Robert Altmann*  
i. V. Dipl.-Ing. Dr. Robert Altmann  
Qualitätsmanagement

Für diese Leistungserklärung zeichnet der Hersteller verantwortlich. This declaration of performance issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**Leistungsserklärung  
Declaration of Performance**



Zertifizierungsstelle Nr.\*  
Certified body\*  
1139

Zertifikat Nr.\*  
Certificate No.\*  
1139-CPD-0027/06

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
Gewerbegebiet Fabrikstraße  
Fabrikstraße 2, A-4470 Enns  
Tel.: +43 (7223) 823 23-0  
Fax: +43 (7223) 823 23-42  
E-Mail: office@bueho.at  
Web: www.bueho.at

Hersteller  
Producer **Büsscher & Hoffmann Gesellschaft mbH**  
A – 4470 Enns (AUSTRIA), Fabrikstraße 2

Produkttype Product **BARUPLAN KV E 45 B/K**  
Artikel Nr. Materials No. **H 40036**

Produktbeschreibung  
Designation of product **Bitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage**  
*Bitumen sheet with polyester fleece reinforcement*

Verwendung  
Application **Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dachabdichtungen – Bitumenbahn als untere und mittlere Lage. Reinforced bitumen sheet for roof waterproofing – Bitumen sheet as bottom and intermediate layer. Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Abdichtungen von Betonbrücken und andere Verkehrsflächen aus Beton. Reinforced bitumen sheets for waterproofing of concrete bridge decks and other trafficked areas of concrete.**

Notifizierte Stelle  
Notified body **WIEN-ZERT Rinnböckstraße 15, A-1110 Wien**

System der Konformitätsbescheinigung System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product.

EN 13707 **System 2+**  
EN 14695 **System 2+**

Die Leistungseigenschaften oben genannten Produktes stimmen mit den nachfolgend angeführten deklarierten Leistungseigenschaften überein. The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance as following.

Wesentliche Leistungseigenschaften Essential characteristics	Einheit	Eigenschaften Performance
Wasserdichtheit Watertightness (B) (H)	kPa	100
Brandverhalten Reaction to fire (H)	Klasse Class	E
Verhalten bei einem Brand von außen External fire performance (H)	Klasse Class	KLF / NPD
Zug- Dehnungsverhalten: Höchstzugkraft Tensile force length / cross (B) (H)	N/50mm	1100/800 (+/-200/100)
Dehnung bei Höchstzugkraft Elongation length / cross (B) (H)	%	55/55 (+/-10)
Widerstand gegen stoßartige Belastung Resistance to impact (H)	mm	KLF / NPD
Widerstand gegen statische Belastung Resistance to static loading (H)	kg	KLF / NPD
Widerstand gegen Weiterreißen Resistance to tearing length / cross (B) (H)	N	250 (+/-50)
Kaltbiegeverhalten Flexibility at low temperatures (B) (H)	°C	-20

Wesentliche Leistungseigenschaften des Brückenabdichtungssystems Essential characteristics of bridge waterproofing system	Einheit	Eigenschaften Performance
Abreißfestigkeit Typ 1 Bond strength type 1 (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,4
Schubfestigkeit Shear strength (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,15
Rissüberbrückungsfähigkeit Typ 3 bei -20°C Crack bridging ability type 3 bei -20°C (B)	--	bestanden / pass
Verträglichkeit bei Hitzealterung Compatibility by heat conditioning(B)	%	KLF / NPD
Widerstand gegenüber Verdichtung der Asphaltzuschicht Resistance to compaction of an asphalt layer(B)	--	bestanden / pass
Verhalten bei Verlegen von Gußasphalt – relativer Oberflächenanteil der Flecken Behaviour during application of mastic asphalt(B)	%	KLF / NPD
Wasserdichtheit Resistance to dynamic water pressure after damage by pre-treatment (B)	--	bestanden / pass

KLF = keine Leistung festgelegt NPD = no performance declared

(B) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA .1 (EN 14695) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 14695)

(H) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA .1 (EN 13707) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 13707)

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
A-4470 Enns, Fabrikstraße 2  
Tel.: +43 (7223) 823 23-0  
Fax: +43 (7223) 823 23-42  
E-Mail: office@bueho.at  
www.bueho.at

i. V. Dipl.-Ing. Dr. Robert Altmann  
Qualitätsmanagement

Für diese Leistungssklärung zeichnet der Hersteller verantwortlich. This declaration of performance issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**Leistungserklärung  
Declaration of Performance**



Zertifizierungsstelle Nr.\*  
Certified body\*  
1139

Zertifikat Nr.\*  
Certificate No.\*  
1139-CPD-0027/06

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
Gewerbegebiet Fabrikstraße  
Fabrikstraße 2, A-4470 Enns  
Tel.: +43 (7223) 823 23-0  
Fax: +43 (7223) 823 23-42  
E-Mail: office@bueho.at  
Web: www.bueho.at

Hersteller  
Producer  
**Büsscher & Hoffmann Gesellschaft mbH**  
A – 4470 Enns (AUSTRIA), Fabrikstraße 2

Produkttyp Product  
Artikel Nr. Materials No.  
**BARUPLAN KV E 55 B**  
H 40020

Produktbeschreibung  
Designation of product  
Bitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage  
Bitumen sheet with polyester fleece reinforcement

Verwendung  
Application  
Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dachabdichtungen – Bitumenbahn als untere und mittlere Lage. Reinforced bitumen sheet for roof waterproofing – Bitumen sheet as bottom and intermediate layer. Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Abdichtungen von Betonbrücken und andere Verkehrsflächen aus Beton. Reinforced bitumen sheets for waterproofing of concrete bridge decks and other trafficked areas of concrete.

Notifizierte Stelle  
Notified body  
WIEN-ZERT Rinnböckstraße 15, A-1110 Wien

System der Konformitätsbescheinigung System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product.

EN 13707 System 2+  
EN 14695 System 2+

Die Leistungseigenschaften oben genannten Produktes stimmen mit den nachfolgend angeführten deklarierten Leistungseigenschaften überein. The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance as following.

Wesentliche Leistungseigenschaften Essential characteristics	Einheit	Eigenschaften Performance
Wasserdichtheit Watertightness (B) (H)	kPa	100
Brandverhalten Reaction to fire (H)	Klasse Class	E
Verhalten bei einem Brand von außen External fire performance (H)	Klasse Class	KLF / NPD
Zug- Dehnungsverhalten: Höchstzugkraft Tensile force length / cross (B) (H)	N/50mm	1200/950 (+/-200/150)
Dehnung bei Höchstzugkraft Elongation length / cross (B) (H)	%	55/55 (+/-10)
Widerstand gegen stoßartige Belastung Resistance to impact (H)	mm	KLF / NPD
Widerstand gegen statische Belastung Resistance to static loading (H)	kg	KLF / NPD
Widerstand gegen Weiterreißen Resistance to tearing length / cross (B) (H)	N	280 (+/-50)
Kaltbiegeverhalten Flexibility at low temperatures (B) (H)	°C	-20

Wesentliche Leistungseigenschaften des Brückenabdichtungssystems Essential characteristics of bridge waterproofing system	Einheit	Eigenschaften Performance
Abreißfestigkeit Typ 1 Bond strength type 1 (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,4
Schubfestigkeit Shear strength (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,15
Rissüberbrückungsfähigkeit Typ 3 bei -20°C Crack bridging ability type 3 bei -20°C (B)	--	bestanden / pass
Verträglichkeit bei Hitzealterung Compatibility by heat conditioning(B)	%	KLF / NPD
Widerstand gegenüber Verdichtung der Asphaltenschutzschicht Resistance to compaction of an asphalt layer(B)	--	bestanden / pass
Verhalten bei Verlegen von Gußasphalt – relativer Oberflächenanteil der Flecken Behaviour during application of mastic asphalt(B)	%	KLF / NPD
Wasserdichtheit Resistance to dynamic water pressure after damage by pre-treatment (B)	--	bestanden / pass

KLF = keine Leistung festgelegt NPD = no performance declared  
(B) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA .1 (EN 14695) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 14695)  
(H) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA .1 (EN 13707) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 13707)

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
A-4470 Enns, Fabrikstraße 2  
i. A. Drahtanstler, Tel. +43 (7223) 823 23-0  
Sales Export, Fax DW-42  
www.bueho.at office@bueho.at

*Robert Altmann*  
i. V. Dipl.-Ing. Dr. Robert Altmann  
Qualitätsmanagement

Für diese Leistungserklärung zeichnet der Hersteller verantwortlich. This declaration of performance issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**Leistungserklärung  
Declaration of Performance**



Zertifizierungsstelle Nr.\*  
Certified body\*  
1139

Zertifikat Nr.\*  
Certificate No.\*  
1139-CPD-0027/06

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
Gewerbegebiet Fabrikstraße  
Fabrikstraße 2, A-4470 Enns  
Tel.: +43 (7223) 823 23-0  
Fax: +43 (7223) 823 23-42  
E-Mail: office@bueho.at  
Web: www.bueho.at

Hersteller  
Producer  
**Büsscher & Hoffmann Gesellschaft mbH**  
A – 4470 Enns (AUSTRIA), Fabrikstraße 2

Produkttyp Product **BARUPLAN KV PL 4 B**  
Artikel Nr. Materials No. **H 40050**

Produktbeschreibung  
Designation of product  
**Bitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage**  
Bitumen sheet with polyester fleece reinforcement

Verwendung  
Application  
**Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dachabdichtungen – Bitumenbahn als untere und mittlere Lage. Reinforced bitumen sheet for roof waterproofing – Bitumen sheet as bottom and intermediate layer. Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Abdichtungen von Betonbrücken und andere Verkehrsflächen aus Beton. Reinforced bitumen sheets for waterproofing of concrete bridge decks and other trafficked areas of concrete.**

Notifizierte Stelle  
Notified body  
**WIEN-ZERT Rinnböckstraße 15, A-1110 Wien**

System der Konformitätsbescheinigung System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product.

EN 13707 **System 2+**  
EN 14695 **System 2+**

Die Leistungseigenschaften oben genannten Produktes stimmen mit den nachfolgend angeführten deklarierten Leistungseigenschaften überein. The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance as following.

Wesentliche Leistungseigenschaften Essential characteristics	Einheit	Eigenschaften Performance
Wasserdichtheit Watertightness (B) (H)	kPa	100
Brandverhalten Reaction to fire (H)	Klasse Class	E
Verhalten bei einem Brand von außen External fire performance (H)	Klasse Class	KLF / NPD
Zug- Dehnungsverhalten: Höchstzugkraft Tensile force length / cross (B) (H)	N/50mm	1100/800 (+/-200/100)
Dehnung bei Höchstzugkraft Elongation length / cross (B) (H)	%	55/55 (+/-10)
Widerstand gegen stoßartige Belastung Resistance to impact (H)	mm	KLF / NPD
Widerstand gegen statische Belastung Resistance to static loading (H)	kg	KLF / NPD
Widerstand gegen Weiterreißen Resistance to tearing length / cross (B) (H)	N	250 (+/-50)
Kaltbiegeverhalten Flexibility at low temperatures (B) (H)	°C	-10

Wesentliche Leistungseigenschaften des Brückenabdichtungssystems Essential characteristics of bridge waterproofing system	Einheit	Eigenschaften Performance
Abreißfestigkeit Typ 1 Bond strength type 1 (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,4
Schubfestigkeit Shear strength (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,15
Rissüberbrückungsfähigkeit Typ 3 bei -20°C Crack bridging ability type 3 bei -20°C (B)	--	bestanden / pass
Verträglichkeit bei Hitzealterung Compatibility by heat conditioning (B)	%	KLF / NPD
Widerstand gegenüber Verdichtung der Asphaltenschicht Resistance to compaction of an asphalt layer (B)	--	bestanden / pass
Verhalten bei Verlegen von Gußasphalt – relativer Oberflächenanteil der Flecken Behaviour during application of mastic asphalt (B)	%	KLF / NPD
Wasserdichtigkeit Resistance to dynamic water pressure after damage by pre-treatment (B)	--	bestanden / pass

KLF = keine Leistung festgelegt NPD = no performance declared

(B) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA .1 (EN 14695) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 14695)

(H) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA .1 (EN 13707) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 13707)

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
Gewerbegebiet Fabrikstraße  
Fabrikstraße 2, A-4470 Enns  
Tel.: +43 (7223) 823 23-0  
Fax: +43 (7223) 823 23-42  
E-Mail: office@bueho.at  
www.bueho.at

**i. V. Dipl.-Ing. Dr. Robert Altmann**  
Qualitätsmanagement

Für diese Leistungserklärung zeichnet der Hersteller verantwortlich. This declaration of performance issued under the sole responsibility of the manufacturer.

**Leistungserklärung  
Declaration of Performance**



Zertifizierungsstelle Nr.\*  
Certified body\*  
1139

Zertifikat Nr.\*  
Certificate No.\*  
1139-CPD-0027/06

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
Gewerbegebiet Fabrikstraße  
Fabrikstraße 2, A-4470 Enns  
Tel.: +43 (7223) 823 23-0  
Fax: +43 (7223) 823 23-42  
E-Mail: office@bueho.at  
Web: www.bueho.at

Hersteller  
Producer  
**Büsscher & Hoffmann Gesellschaft mbH**  
A – 4470 Enns (AUSTRIA), Fabrikstraße 2

Produkttyp Product  
Artikel Nr. Materials No.  
**BARUPLAN KV PL 5 B**  
H 40040

Produktbeschreibung  
Designation of product  
Verwendung  
Application  
Bitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage  
Bitumen sheet with polyester fleece reinforcement  
Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dachabdichtungen – Bitumenbahn  
als untere und mittlere Lage. Reinforced bitumen sheet for roof waterproofing –  
Bitumen sheet as bottom and intermediate layer. Bitumenbahnen mit  
Trägereinlage für Abdichtungen von Betonbrücken und andere Verkehrsflächen  
aus Beton. Reinforced bitumen sheets for waterproofing of concrete bridge decks  
and other trafficked areas of concrete.

Notifizierte Stelle  
Notified body  
**WIEN-ZERT Rinnböckstraße 15, A-1110 Wien**

System der Konformitätsbescheinigung System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product.

EN 13707 System 2+  
EN 14695 System 2+

Die Leistungseigenschaften oben genannten Produktes stimmen mit den nachfolgend angeführten deklarierten Leistungseigenschaften überein. The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance as following.

Wesentliche Leistungseigenschaften Essential characteristics	Einheit	Eigenschaften Performance
Wasserdichtheit Watertightness (B) (H)	kPa	100
Brandverhalten Reaction to fire (H)	Klasse Class	E
Verhalten bei einem Brand von außen External fire performance (H)	Klasse Class	KLF / NPD
Zug- Dehnungsverhalten: Höchstzugkraft Tensile force length / cross (B) (H)	N/50mm	1200/950 (+/-200/150)
Dehnung bei Höchstzugkraft Elongation length / cross (B) (H)	%	55/55 (+/-10)
Widerstand gegen stoßartige Belastung Resistance to impact (H)	mm	KLF / NPD
Widerstand gegen statische Belastung Resistance to static loading (H)	kg	KLF / NPD
Widerstand gegen Weiterreißen Resistance to tearing length / cross (B) (H)	N	280 (+/-50)
Kaltbiegeverhalten Flexibility at low temperatures (B) (H)	°C	-10

Wesentliche Leistungseigenschaften des Brückenabdichtungssystems Essential characteristics of bridge waterproofing system	Einheit	Eigenschaften Performance
Abreißfestigkeit Typ 1 Bond strength type 1 (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,4
Schubfestigkeit Shear strength (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,15
Rissüberbrückungsfähigkeit Typ 3 bei -20°C Crack bridging ability type 3 bei -20°C (B)	--	bestanden / pass
Verträglichkeit bei Hitzealterung Compatibility by heat conditioning(B)	%	KLF / NPD
Widerstand gegenüber Verdichtung der Asphaltschutzschicht Resistance to compaction of an asphalt layer(B)	--	bestanden / pass
Verhalten bei Verlegen von Gußasphalt – relativer Oberflächenanteil der Flecken Behaviour during application of mastic asphalt(B)	%	0
Wasserdichtheit Resistance to dynamic water pressure after damage by pre-treatment (B)	--	bestanden / pass

KLF = keine Leistung festgelegt NPD = no performance declared

(B) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA .1 (EN 14695 Product performance according to Annex ZA.1 (EN 14695)

(H) Produkteigenschaften gemäß ANHANG ZA .1 (EN 13707) Product performance according to Annex ZA.1 (EN 13707)

**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
Dach- und Abdichtungssysteme  
Gewerbegebiet Fabrikstraße 2  
A-4470 Enns, Fabrikstraße 2  
+43 (7223) 823 23-0  
www.bueho.at Fax: +43 (7223) 823 23-42  
office@bueho.at

*Robert Altmann*  
i. V. Dipl.-Ing. Dr. Robert Altmann  
Qualitätsmanagement

unterzeichnet der Hersteller verantwortlich. This declaration of performance issued under the sole responsibility of the manufacturer.