TECHNISCHES DATENBLATT DES PRODUKTES	Ausgabe: 1	Version: 2
Bekament-Netz 145	**RZ-TLP-153-01**	**Datum: 23.12.2021**
Erstellt von: Marija Jovanović	**Genehmigt von:** Vesna Jovanović	

1. PRODUKT- UND FIRMENIDENTIFIKATION

Handelsname des Produktes:
Bekaterm-Netz 145

Informationen zum Hersteller:
Banja Komerc Bekament GmbH
Kralja Petra Prvog 132
Aranđelovac
Tel 034-6777-500
Fax 034-6777-505
E-Mail: komercijala@bekament.com

Kontakt für die Erstellung von TLP:
E-Mail: laboratorija@bekament.com

2. BESCHREIBUNG UND ANWENDUNGSBEREICH

Bekament-Netz 145 ist ein verstärktes Glasfasernetz, das in den Wärmedämmsystemen Bekatherm Standard und Bekatherm Prestige eingesetzt wird.

3. ZUSAMMENSETZUNG

Chemische Zusammensetzung: C-Glas, ohne Weichmacher, mit einer Schicht gegen Fadenbewegung.

4. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Länge (vom Hersteller angegebener Wert)	50 m (±1%)
Breite (EAD 040016-000-0404, 2.2.5)	100 cm (±1%)
Abstand von der Mitte eines Gewindegangs zur Mitte des anderen Gewindegangs – längs/quer (EAD 040016-000-0404, 2.2.4)	(5,9x4,4) ±0,5 mm
Innenmaße der Maschenweite (EAD 040016-000-0404, 2.2.4)	(4,7x4,0) ±0,5 mm
Webgenauigkeit (EAD 040016-000-0404, 2.2.6)	ging vorbei

Gewicht mit Schutzschicht (EAD 040016-000-0404, 2.2.8)	145g/m^2 (±5%)
Dicke (EAD 040016-000-0404, 2.2.9)	0,48 mm (±0,02%)
Reaktion auf Feuer (EAD 040016-000-0404, EN 13501-1)	Nicht verfügbar
Gehalt an brennbarem Material (EAD 040016-000-0404, 2.2.2)	18% (±4%)
Durchschnittlicher Wert der thermischen Energie während der Verbrennung (EAD 040016-000-0404, EN ISO 1716)	6,53 MJ/kg; 0,95MJ/m^2
Spaltkraft-längs/quer (EAD 040016-000-0404, 2.2.7, ETAG 004, 5.6.7.1.1)	1750 N/5 cm/ 1900 N/5 cm
Dehnbarkeit – längs/quer (EAD 040016-000-0404, 2.2.7, ETAG 004, 5.6.7.1.1)	<4,5%/<4,5%
Reißfestigkeit längs/quer nach Alterung (EAD 040016-000-0404, 2.2.7, ETAG 004, 5.6.7.1.2)	>1000 N/5 cm/ >1000 N/5 cm min 50%/ min 50%
Dehnung längs/quer nach Alterung (EAD 040016-000-0404, 2.2.7, ETAG 004, 5.6.7.1.2)	<3,5%/<3,5%

5. VORBEREITUNG UND ANWENDUNG

Bekament-Netz 145 ist von oben nach unten und von innen nach außen mit einer Überlappung von 10 cm in die mit einer Zahnkelle aufgetragene Grundschicht des Klebers (Zahntiefe ca. 10 mm) einzudrücken. Die Prägung sollte so erfolgen, dass das Netz sichtbar und nicht vollständig mit Kleber bedeckt ist. Auf den so aufgetragenen ausgehärteten Kleber wird nach 24-stündiger Trocknung die letzte Kleberschicht aufgetragen, die zur endgültigen Glättung der Fassadenoberfläche dient.

6. REINIGUNG VON WERKZEUGEN

Unmittelbar nach Gebrauch sollte das Werkzeug gründlich mit Wasser abgewaschen werden. Wenn das Werkzeug nicht sofort nach Gebrauch gewaschen wird, sollten verhärtete Rückstände mechanisch entfernt werden.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

An einem überdachten, trockenen Ort, geschützt vor Feuchtigkeit, Sonne und Wärmequellen. Rollen in PVC-Verpackungen vertikal auf einer Palette lagern. Bei

Temperaturen von -10 ºC bis +40 ºC lagern.

8. ART DER ENTSORGUNG

In Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen/europäischen/nationalen Vorschriften.

9. SONSTIGE INFORMATIONEN

Wenn der Auftragnehmer während der Installation des Materials einen ästhetischen oder anwendungstechnischen Mangel feststellt, ist er verpflichtet, die Arbeiten einzustellen und den Hersteller darüber zu informieren, der so schnell wie möglich mit der Prüfung der Reklamation beginnt. Reklamationen, die nach dem Einbau eines größeren Teils oder der gesamten Materialmenge an den Hersteller gerichtet werden und die oben genannten Eigenschaften betreffen, können nicht Gegenstand einer Reklamation sein.

10. ANMERKUNGEN

Banja Komerc Bekament GmbH führt die Produktkontrolle durch eigene Labore sowie regelmäßige Tests in zertifizierten Laboren durch. Das technische Datenblatt ist das Ergebnis unserer bisherigen Kenntnisse und praktischen Erfahrungen und soll als Empfehlung für die Erzielung bester Ergebnisse für alle Anwender dienen. Wenn Wetterbedingungen und andere Bedingungen von denen in unseren Anweisungen abweichen, sollten unsere Anweisungen als allgemeine Richtlinien ohne Garantie für die Installation betrachtet werden.
Banja Komerc Bekament GmbH übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder falsche Auswahl der Produkte entstehen, sowie für mangelhafte Arbeit. Es wird davon ausgegangen, dass der Auftragnehmer die Installations- und Verwendungstechniken verschiedener Produkte beherrscht.
Was geschrieben steht, verpflichtet uns zu nichts.

Erstellungsdatum: 23.12.2021
Änderung: 1.