

## LEISTUNGSERKLÄRUNG BT NMÉ: 176/23/4/2021

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkts: **Barabas Quick Edge, gerade und/oder gebogen.**
2. Typ, Seriennummer der Charge oder eine andere Kennzeichnung, die zur Identifizierung des Baustoffs erforderlich ist: **Barabás Stone Design Kft., Barabas Quick Edge, gerade und/oder gebogen.**
3. Verwendungszweck des Baustoffs nach Angaben des Herstellers: **Er kann zur Abstützung von Platten mit gerader oder gebogener Geometrie oder zur Abgrenzung der Pflasterfläche verwendet werden. Die Stabilität des umgekehrten T-förmigen Einfassungsprofils aus Kunststoff wird sowohl durch das unterhalb der Pflasterfläche verlaufende Geotextil als auch durch das flache Kunststoffprofil an der Innenseite des T-förmigen Einfassungsprofils, das mit Nägeln befestigt werden kann, erhöht.**
4. Name und Adresse des Herstellers: **Barabás Stone Design Kft. Hánchs Str. 4 8200 Veszprém, Ungarn**
5. Verfahren zur Beurteilung und Prüfung der Dauerhaftigkeit von Baumaterialien gemäß Anhang V: **System 4**
6. Leistungserklärung:

Grundeigenschaften	Wert	Bewertungsverfahren
Geotextil - Zugfestigkeit in Längs- und Querrichtung, kN/m - Bruchdehnung in Querrichtung, % - Längliche Bruchdehnung, % - Stempeldurchdrückkraft (CBR-Test), N - dynamischer Durchschlagversuch (Kegelfalltest, Ø des Lochs), mm	≥ 11,5 ≥ 90 ≥ 75 ≥ 1750 ≥ 20	EN ISO 10319 EN ISO 10319 EN ISO 10319 EN ISO 12236 EN ISO 12236
Brandschutz	k.A.	
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	k.A.	
Sichere Nutzung und Zugänglichkeit Geotextilien - Vertikaler Wasserdurchflusskoeffizient l/m <sup>2</sup> s (mm/s)	≥ 100	EN ISO 12956
Lärmschutz	k.A.	
Energieeinsparung und Wärmeschutz	k.A.	
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen	k.A.	
Toleranz der Kantenprofile - Maßtoleranz (% vom Nennwert)	± 5	kalibriertes Längenmessgerät

Der Herausgeber der NMÉ Nr. 176/23/4/2021 ist das KTI (Közlekedéstudományi Intézet Nonprofit Kft.).

7. Die Leistung des unter Nummern 1 und 2 definierten Produkts entspricht der unter Nummer 9 angegebenen Leistungserklärung

8. Unterzeichnet im Auftrag und im Namen des Herstellers:

Árpád Barabás  
Eigentümer

Veszprém, 1. April 2025