Ausschreibungstext

INCOTELOGY Polyester-Geogitter 80/80 kN/m

10.07.2024

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos.  | Menge  | Gegenstand  | Preis je Einheit in €  | Gesamtpreis in €  |

…

## Bewehrung

Flexibles Geogitter zur Bewehrung, Typ INCOTELOGY PET 80/80 aus hochmodulen Polyestergarnen mit geringer Kriechneigung und polymerer Schutzbeschichtung

 oder gleichwertiger Art zur Erhöhung der Tragfähigkeit über nicht ausreichend tragfähigem Untergrund liefern und einbauen.

## Technische Daten

* Rohstoff des Bewehrungsgitters: Polyestergarn
* Maschenweite: 25x25 mm
* Flächengewicht, DIN EN ISO 9864: ≈340 g/m²
* Zugfestigkeit, längs/quer, DIN EN 10319: ≥ 80/80 kN/m
* Dehnung bei Nennkraft, DIN EN 10319: ≤ 10%
* Witterungsbeständigkeit, DIN EN 12224: 2 Wochen Freiliegedauer
* Beständigkeit, DIN EN 13249ff Anhang B: mindestens 100 Jahre bei Anwendungen in natürlichen Boden mit 4 ≤ pH ≤ 9 und Bodentemperaturen ≤25 ° C

## Weitere Anforderungen

Das Produkt ist an den Stößen mit einer Überlappung von mind. 50 cm einzubauen. Es darf nicht direkt befahren werden und ist im Vor-Kopf-Verfahren zu beschütten. Überlappungsverluste sind in den Einheitspreis einzurechnen. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.

Jede gelieferte Rolle ist mit mindestens einem Rollenetikett gemäß DIN ISO 10320 zu kennzeichnen.