DERBICOAT NT®

Bitumenunterlagsbahn mit neuer, umweltfreundlicher Technologie

Produktbeschreibung

- DERBICOAT NT ist eine hocheffiziente Unterlagsbahn für Flach- und Steildächer.
- Die NT-Abdichtung von DERBIGUM in der Kombination von DERBIGUM NT als Oberlage verklebt mit dem Kaltkleber DERBIBOND NT ist die umweltfreundlichste Verlegetechnik der Dachabdichtungsbranche.
- DERBICOAT NT besteht aus hochwertigem Hybrid Polymerbitumen und recycelten Dachmembranen. Dank ihrer spezifischen Polymerformel verfügt DERBICOAT NT über sehr gute technische und umweltfreundliche Eigenschaften.
- DERBICOAT NT besitzt eine doppelte Verstärkung aus Polyester und Glasvlies, die für optimale Maßhaltigkeit und einen hohen Weiterreißwiderstand sorgt.

DERBIGUM® ECOLABEL

100 % RECYCLEBAR

Ökologische Eigenschaften nach ISO-Norm 14040 LCA (Life Cycle Analysis)

Klimabelastung*	1,8 kg Co2/m², also 20% weniger als eine herkömmliche Abdichtung
Primärenergieverbrauch*	79 M J/m² also 30% weniger als eine herkömmliche Abdichtung
Verwertbarkeit	100% wiederverwertbar

* Entspricht den Anforderungen der Ökobilanz-Norm ISO 14040 und genehmigt von Ecobilan (Berichte auf Anfrage erhältlich)

Technische Daten

	Testmethode	Ergebnis	Werte	Einheiten
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	MLV	≥ 130	°C
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	MLV	≤ -15	°C
Höchstzugkraft längs/quer	EN 12311-1	MDV (±20%)	600/400	N/5cm
Höchstzugkraft Dehnung l/q	EN 12311-1	MDV (±15)	40/40	%
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	MLV	≤ 0,5	%
Weiterreißwiderstand	EN 12310-1	MDV (±25%)	200	N

MLV: Manufacturer Limited Value / MDV: Manufacturer Determined Value

Spezifische Eigenschaften

- DERBICOAT NT ist eine hocheffiziente Unterlagsbahn für Flach- und Steildächer.
- Die Unterlagsbahn DERBICOAT NT kann als Dampfsperre auf Holzlatten, Trapezblech und Dachlatten genutzt werden.
- Die DERBICOAT NT-Unterlagsbahn kann entweder verschweißt, kaltgeklebt (maximale Neigung 15°) oder mechanisch befestigt werden.
- Die DERBICOAT NT Unterlagsbahn ist besonders zu empfehlen, wenn ein hoher Weiterreißwiderstand erforderlich ist

Produktpräsentation

	Testmethode	Ergebnisse	Werte	Einheiten
Dicke	EN 1849-1	MDV (± 0,2)	2,5	mm
Länge	EN 1848-1	MLV	12,73	m
Breite	EN 1848-1	MLV	1,1	m
Fläche		MLV	14	m²
Rollengewicht		MDV (± 2)	40	kg
Rollenanzahl / Palette			25	

Lagerung und Transport

Die Rollen müssen auf Paletten in vertikaler Lage und vor Feuchtigkeit geschützt transportiert und gelagert werden.

CE

EMAS

ISO 9001 - ISO 14001 BUREAU VERITAS Certification

WWW.DERBIGUM.DE

Mit dem Erscheinen dieses Dokuments verlieren alle vorher veröffentlichten Dokumente ihre Gültigkeit.
Um seine Produkte zu verbessern erlaubt sich der Hersteller, seine Produkte ohne Warnung zu ändern.

DERBIGUM® MAKING BUILDINGS SMART

DERBIGUM Deutschland GmbH
Industriepark Region Trier
Europa Allee, 3 - 54343 Föhren
Tel: 0800 000 64 96 – Fax: 0800 000 64 97
infode@derbigum.com - www.derbigum.de

A/01/DBG/220/DE/DE/2010-02-18