

TECHNISCHES DATENBLATT**NIBOLAY RENOFLEECE****ARMIERUNGSVLIES 1 MM UNTER KERAMISCHEN FLIESEN, LAMINAT UND PARKETT**

- zur Spannungsentkopplung
- auf Alt-Untergründen im Renovierungsbereich
- für mehr Sicherheit auf kritischen Untergründen
- verringert Scher- und Zugbewegungen
- zur Herstellung wiederaufnahmefähiger Bodenbeläge
- leicht schneidbar und verlegbar
- flexibel und atmungsaktiv
- verrottungsbeständig
- sehr geringe Aufbauhöhe
- für Wand und Boden
- für den Innenbereich
- hohe Verbundfestigkeit

**ANWENDUNGSBEREICH:**

NIBOLAY RENOFLEECE ist ein flexibles, atmungsaktives und rissüberbrückendes Polyestervlies PET zur Entkopplung von keramischen Fliesen, geklebtem Massivparkett, Mehrschichtparkett und Laminatböden. Besonders zu empfehlen für den Einsatz im Renovierungsbereich auf Alt-Untergründen mit fest anhafteten Klebstoff- und Spachtelmassenresten, Spanplatten V 100, Trockenestrichen, Gussasphalt und Calciumsulfatestrichen. Auf Warmwasserfußbodenheizung sowie unter keramischen Fliesen auf elektronischer Fußbodenheizung einsetzbar.

Weiterhin als Wiederaufnahmeflies an Bodenflächen unter keramischen Belägen, wie z. B. im Mietwohnungsbau und Musterausstellungen anwendbar. Dabei bleibt der alte Untergrund erhalten, der neue Fliesenbelag kann bei Bedarf schnell, sauber und rückstandsfrei entfernt werden.

TECHNISCHE ANGABEN:

Material:	Polyestervlies PET
Farbe:	hellgrün
Stärke:	ca. 1,0 mm
Abmessung:	50 m ² Rolle: Breite: 1 m/Länge: 50 m
Rollengewicht:	ca. 13 kg
Flächengewicht:	ca. 250 g/m ²
Zugkraft längs:	max. 685 (N/50 mm)
Zugkraft quer:	max. 460 (N/50 mm)
Zugkraftdehnung längs:	max. 30,5 %
Zugkraftdehnung quer:	max. 32,5 %
Luftdurchlässigkeit:	1.100 l/m ² s
Brandklasse nach DIN 4102:	B2
Toleranz/Stärke:	+/- 10 %
Eignung auf Fußbodenheizung:	ja, entsprechende Merkblätter und ergänzende Hinweise des Zentralverbandes des deutschen Baugewerbes beachten.
Giscode:	nicht anwendbar
GEV-EMICODE:	EC I Plus
GefStoffV, VbF, GGVS/ADR:	entfällt
Lagerung:	Kühl, trocken und stehend lagern.

UNTERGRÜNDE:

Geeignete Untergründe für **NIBOLAY RENOFLEECE** im Innenbereich sind:

- verklebt, unter keramischen Belägen als Entkopplung bzw. fixiert, unter keramischen Belägen zur Wiederaufnahme: Beton, Zementestriche, calciumsulfatgebundene Estriche, vollflächig abgesandete Gussasphaltestriche nach DIN 18560, alte keramische Beläge und Naturstein, alte Terrazzobeläge, alte Naturwerksteinbeläge, tragfähige Trockenestriche, festsitzende PVC Beläge;
- verklebt, unter Parkett und Laminat als Entkopplung: Alt-Untergründe mit fest anhaftenden Klebstoff- und Spachtelmassenresten, festhaftende alte Fliesen-, Naturstein- und Betonwerksteinbeläge, Calciumsulfatestriche, Spanplatten, Trockenestriche, Gussasphalt sowie Zementestriche.

Bitte wenden

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES:

Der Untergrund muss entsprechend den Forderungen der DIN 18356 bzw. der DIN 18352 eben, dauertrocken, sauber, rissefrei, zug- und druckfest sein und ist ggf. fachgerecht zur Verlegereife vorzubereiten. Calciumsulfatestriche müssen angeschliffen und abgesaugt werden. Alte wasserlösliche Klebstoffe sind vollständig, alte wasserfeste Klebstoff- und Spachtelmasse- und Spachtelmasse-reste sind möglich weitgehend zu entfernen. Die Untergründe sind mit dem entsprechenden Voranstrich zu grundieren. Geeignete Produkte entnehmen Sie unseren Ardal bzw. Bostik Anwendungstabellen. Unebene Flächen mit Spachtelmasse ausgleichen. Besondere parkettspezifische Untergrundanforderungen und Vorbereitungen sind den technischen Produktinformationen der Parketthersteller zu entnehmen. Es gelten die einschlägigen Normen, Richtlinien, ZDB Merkblätter sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik.

VERARBEITUNG:

- **als Entkopplungsvlies:** Das Armierungsvlies lose im Raum auslegen und mittels Schere oder scharfem Messer entsprechend zuschneiden. Parkettklebstoff **BOSTIK NIBOFLOOR PK ELASTIC, NIBOFLOOR PK PROGRESS, oder NIBOFLOOR PU 18** mit Spachtelzahnung B2 bzw. Fliesenklebstoffe **ARDAL´S BEST S2, ARDAFLEX SCHNELL** oder **FLOORFLEX SCHNELL** mittels 4er Zahnung auf den Untergrund aufbringen.

NIBOLAY RENOFLEECE in das frische Kleberbett faltenfrei einlegen und kräftig anreiben oder anwalzen (ggf. nachwalzen), wobei der Kopf- und Nahtbereich besonders sorgfältig zu bearbeiten ist. Nach ca. 24 bis 48 Stunden, je nach Art des Parkettklebstoffes kann der Oberbelag mit dem gleichen Klebstoff verlegt werden. Nach Erhärtung des Ardal Fliesenklebers können keramische Beläge mit **ARDAL´S BEST S2, ARDAFLEX SCHNELL** oder **FLOORFLEX SCHNELL** verlegt werden. Die entsprechenden technischen Merkblätter sind zu beachten.

- **als Wechselvlies:** Der Untergrund muss eben, fest, dauertrocken und frei von Staub, Öl, Fett, Wachs und anderen Trennmitteln sein. Saugende Untergründe mit **NIBOGRUND G 17** (1:1 wasserverdünnt) vorbehandeln. Vorhandene Nutzböden müssen fest mit dem Untergrund verbunden sein. Vor der Verlegung auf Altbelägen ist eine Grundreinigung mit handelsüblichen Intensiv-Grundreiniger durchzuführen. Die Anwendung der Fixierung auf Holzuntergründen ist möglich. Beim späteren Ablösen können jedoch Beschädigungen des Untergrundes durch Wassereinwirkung nicht ausgeschlossen werden. Eine Veränderung alter Nutzsichten sowie Verfärbungen in Fugen und Holz fällt ausdrücklich nicht unter unsere Gewährleistung.

NIBOLAY RENOFLEECE auslegen und entsprechend zuschneiden. **BOSTIK VLIESFIX** mittels kurzflooriger Lammfell- oder Nylonrolle gleichmäßig auf den Untergrund auftragen und zu einem transparenten Film aufdrehen lassen. Nach einer Trockenzeit von 15 bis 30 Minuten auf saugenden Untergründen bzw. von 30 bis 40 Minuten bei nicht saugenden Untergründen **BOSTIK NIBOLAY RENOFLEECE** einlegen und vollflächig anreiben oder mit einer Walze anwalzen. Die einzelnen Bahnen werden dicht aneinander gestoßen, die Stöße werden mit einem handelsüblichen Kreppband überklebt. Sofort danach können keramische Fliesen mittels entsprechenden **ARDAL DÜNNBETTMÖRTEL** verklebt werden.

ENTFERNEN DES BELAGES:

Nach dem Entfernen des keramischen Bodenbelages ist der Fixierungsfilm mit warmem Wasser unter Zusatz eines handelsüblichen Intensiv-Grundreiniger zu durchtränken. Nach mindestens 30-60 Minuten Einwirkzeit **BOSTIK VLIESFIX** mit einem glatten Spachtel oder Bürste entfernen. Ein Wiederauftrocknen des Fixierungsfilms ist zu vermeiden, nötigenfalls mit PVC-Folie abdecken.

LIEFERGEBINDE:

50 m² Rolle

Artikel-Nr. 50-1500 000 7

15 Stück pro Palette

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogen chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 02. 13

Bostik GmbH · Papierfabrikstraße 1 · A-4600 Wels · Tel. +43 (0) 72 42/5 30 10 · Fax +43 (0) 72 42/5 30 12 · e-Mail: info.austria@bostik.com