



bito Raufaser pro Struktur 51

atmungsaktiv, für Wand und Decke



1. Produktvorteile

- für jeden tapezierfähigen Untergrund geeignet
- einfache verarbeitung, ansatzfrei zu verkleben
- egalisiert Unebenheiten und Haarrisse
- hohe Reiß- und Stoßfestigkeit
- mit allen bito Dispersionsfarben mehrfach überstreichbar

2. Einsatzbereiche

Im Wohn- als auch Objektbereich einsetzbar.

3. Technische Daten

Lieferformen	
Standard (51)	0,53 m x 33,5 m; Großrolle: 0,75 m x 125 m
Lagerung	Trocken und kühl in geschlossenen Räumen.

4. Untergrundvorbereitung

Den Untergrund gemäß VOB, Teil C, DIN 18363 Abschnitt 3.1.4. bzw. BFS-Merkblättern vorbereiten. Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Den Untergrund mit geeignetem Grundiermittel verfestigen. Risse und Fugen ggf. mit Spachtelmassen verfüllen und planspachteln/-schleifen.

5. Verarbeitung

bito Raufaser pro Struktur kann auf allen tapezierfähigen Untergründen im Innenbereich eingesetzt werden. Zur Verklebung Tapeziererätekleister (z. B. bito Maschinenkleister BTG 50) oder Spezialkleister (z. B. bito Spezialkleister BS 4) verwenden. Bitte beachten sie die entsprechenden Verarbeitungshinweise. Durch die gleichmäßige Streuung der unterschiedlichen Holzfasern – je nach Sorte – wird eine in sich geschlossen wirkende strukturierte Oberfläche erzielt.

Nach Trocknung der Raufaser muss die Fläche mit den entsprechenden bito Dispersionsfarben nach DIN EN 13300 weiß oder im gewünschten Farbton gestrichen werden. Sonderbehandlungen und -techniken sind wunschgemäß möglich.

Verarbeitung im bito-Innenwandsystem

Grundieren	bito Grundierkonzentrat GR 105, bito Grund LH BG 104, bito Tiefgrund LF TG 107
Spachteln	bito Streichputz innen SP 396, bito Mur Wandfüller & Glätter MU 10, bito Handspachtel HS 108 K, bito Handspachtel HS 108 F, bito Maschinenspachtel MS 108
Verkleben	bito Spezialkleister BS 4, bito Maschinenkleister BTG 50, bito Maschinenpapier M 100
Anstreichen	bitos № 1 Hochglanz HG 1, bito Rapido Superweiß RW 344, bito Seidenlatex BS 340, bito Trendweiß BT 380, bito Aqua Classic BA 310, bito Bio-Innenfarbe BI 350 (mit Haftbrücke bito Grundierfarbe GR 326 oder bito Streich- und Haftgrund SG 325), bito Uni-Sol Innen SL 355
Verarbeiten	Tapofix CB 70, Wagner SF 23, Festool RS 100, Wagner IR 100

6. Besondere Hinweise

Rohstoffe/Herstellung

Alle bito Raufaser-Sorten werden nach gleichem Produktionsverfahren hergestellt und unterscheiden sich lediglich durch die strukturbildenden Holzfasern. Zur Produktion werden nur hochwertige Rohstoffe verwendet sowie gezielt ausgesuchte Recycling-Papiere und Zellstoff eingesetzt. Die Druckfarben der Recyclingpapiere für die Deckschicht werden im Flotations-Deinking-Verfahren entfernt. Anfallende Produktionsabfälle können dem Produktionsprozess wieder zugeführt werden. Die für die Produktion notwendigen Wassermengen werden vielfach im Kreislauf geführt und vor der Zurückführung in die Natur gereinigt und geklärt. Bei der Beseitigung/Entsorgung von bito Raufaser treten keine Probleme auf, da die natürlichen Grundstoffe sich selbst in den Ökologiekreislauf zurückführen.

Inhaltsstoffe

Die bito Raufaser besteht aus Papierfasern, mehr als 90 % Recyclingfasern, Zellstoff, Holzmehl, und Hilfsstoffen. Aufgrund ihres gehaltes an Recyclingfasern führt sie das umweltzeichen (RAL-UZ 35A). Überstrichene Raufaser ist mit dem Restmüll zu entsorgen. Sie ist schadstoffarm und mit dem Blauen Umweltengel ausgezeichnet.

7. Bitte beachten

Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen in Labor und Praxis nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Einschlägige Normen und die Regeln des Fachs sind zu beachten. Außerhalb Deutschlands gelten die jeweiligen nationalen Vorschriften, deren Kenntnis beim Anwender vorausgesetzt wird. Jede andere Anwendung, als die in unserer technischen Beschreibung angegebene, bedarf unserer ausdrücklichen Zustimmung. Es kann sonst keinerlei Haftung übernommen werden. Wir empfehlen deshalb ausreichende Eigenversuche. Im übrigen verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Vorliegen dieser technischen Information verlieren alle früher herausgegebenen anwendungstechnischen Merkblätter und Produktinformationen ihre Gültigkeit !

Technische Beratung

030. 477 998 130 oder 030. 860 05 127.