

Vlies-Rauhfaser mittelkorn



- hohe Reißfestigkeit
- dimensionsstabil
- atmungsaktiv
- feuchtigkeitsregulierend

Produktbeschreibung/Eigenschaften:

M-Plus Vlies-Rauhfaser ist eine Wandbekleidung, die aus mehreren Papierschichten besteht, in die Textil- und strukturbildende Holzfasern fest eingearbeitet werden.

Alle M-Plus Vlies-Rauhfasersorten werden nach gleichem Produktionsverfahren hergestellt und unterscheiden sich lediglich durch die strukturbildenden Holzfasern. Zur Produktion werden nur hochwertige Rohstoffe, gezielt ausgesuchte Recycling-Papiere sowie Zellstoff und Textilfasern 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.

Die Großrollen-Abmessungen betragen 25,00 m x 0,75 m, Kartoninhalt: 2 Rollen.

M-Plus Vlies-Rauhfaser entspricht der DIN EN 234 (Festlegungen für Wandbekleidungen für nachträgliche Behandlung).

Die Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN 52615 entspricht einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von ca. 0,02 m. Brandverhaltensklasse „B-s1,d0“ nach DIN EN 13501-1 für M-Plus Vlies-Rauhfaser entspricht DIN 4102-1 (B1) schwerentflammbar.

M-Plus Vlies-Rauhfaser ist frei von PVC, gesundheitsgefährdenden Weichmachern, Lösungsmitteln, Schwermetallverbindungen, Formaldehyd und Glasfaser. Geeignet für Allergiker und mehrfach mit handelsüblichen Farben überstreichbar.

M-Plus Vlies-Rauhfaser ist dimensionsstabil und rissüberbrückend.



Anwendung/Verarbeitung:

M-Plus Vlies-Rauhfaser kann auf allen tapezierfähigen Untergründen im Innenbereich eingesetzt werden.

Zur Verklebung Metylan TG Power Granulat Plus 1:25, Metylan NT Power Granulat Plus 1:12 (1:10 in Wandklebetechnik) oder vergleichbar verwenden. Bitte beachten Sie auch die Verarbeitungshinweise der Kleberhersteller.

Verklebung:

Der Kleber wird gleichmäßig auf den Untergrund aufgetragen und die zugeschnittenen Bahnen trocken in das Kleberbett eingelegt (Wandklebetechnik). Alternativ kann M-Plus Vlies-Rauhfaser auch mit dem Kleistergerät eingekleistert, zusammengelegt und ohne Weichzeit verklebt werden. M-Plus Vlies-Rauhfaser lotrecht und auf Stoßverkleben. Die Bahnen mit der Gummirolle oder der Tapezierbürste blasenfrei andrücken. Überstände an Decken, Fußleisten, Fenstern usw. mit einem Kunststoffspachtel in die Ecke drücken und mit einem Cutter-Messer beschneiden. Den Wandbelag nicht überlappend verkleben.

Anstrich:

Nach Trocknung der M-Plus Vlies-Rauhfaser muss die Fläche mit hochwertiger Dispersionsfarbe überstrichen werden. Sonderbehandlungen und Techniken sind wünschenswert möglich.

Inhaltsstoffe/Prüfergebnisse:

Die M-Plus Vlies-Rauhfaser besteht aus Papierfasern, davon ca. 70 % recyceltem Papier, Polyesterfasern, Holzfasern und Hilfsstoffen. Überstrichene M-Plus Vlies-Rauhfaser ist mit dem Restmüll zu entsorgen.

Mit dem Allergiker-Siegel bestätigt der TÜV Nord, dass die M-Plus Vlies-Rauhfaser aus allergen- und schadstoffkontrolliertem Material hergestellt wird. Sie ist deshalb auch für besonders sensible und allergieempfindliche Personen geeignet. Die Wasserdampfdurchlässigkeit wurde von der ISEGA-Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg, gemäß DIN 52615 mit Prüfungsbericht Nr. 1743/32 bestimmt.