

TECHNISCHES MERKBLATT

Arculux® RP-Vlies

Hochwertiges, vorpigmentiertes und dimensionsstabiles Zellulosevlies zur Schaffung glatter, tapezierfertiger oder überstreichbarer Untergründe im Innenbereich.



Anwendungsbereich: Stabiles vorpigmentiertes Zellulosevlies zur Schaffung glatter, tapezierfertiger oder überstreichbarer Untergründe im Innenbereich. Das gleichmäßig gering saugende und strapazierfähige und rissüberbrückende Malervlies kann auf allen tapezierfähigen Untergründen im Innenbereich z.B. Innenputz, Beton, Gipskarton, Gips-Wandbauplatten und festhaftenden Altanstrichen usw. eingesetzt werden. Einsetzbar auch zur Armierung bei Putzoberflächenrissen der Rissart A1 entsprechend der Klassifizierung im BFS-Merkblatt Nr. 19 oder zur rissüberbrückenden Armierung auf Gipskarton- und Gipsfaserplatten gemäß VOB, DIN 18363, Abs. 3.2.1.2..

Eigenschaften:

- für wirtschaftliche und zeitgemäße Raumgestaltungen
- für jeden tapezierfähigen Untergrund geeignet
- für Wand und Decke
- individuelle Farbgestaltung
- ansatzfrei
- mehrfach überstreichbar
- Brandschutzklasse „B-s1,do“ nach DIN EN 13501-1, entspricht „B1“ (schwer entflammbar) nach DIN 4102-1
- Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN 52615 entspricht einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von 0,05 m
- frei von PVC, gesundheitsgefährdenden Weichmachern und Lösungsmitteln
- frei von Glasfaser
- ohne Zusatz von Schwermetallverbindungen und Formaldehyd
- dimensionsstabil sowie rissüberbrückend
- in Verbindung mit den entsprechenden Anstrichstoffen sehr strapazierfähig
- zertifiziert nach Oeko-Tex® Standard 100.
- sehr gute Untergrundabdeckung durch Pigmentierung, dadurch reicht in den meisten Fällen ein Anstrich

Technische Daten:

Arculux® RP-Vlies 150 + XXL

- Qualität: Zellulosevlies
- Gewicht: ca. 150 g/m²
- Dicke: ca. 242 µm
- Opazität (DIN 53 146): ca. 88,9 %

Arculux® RP-Vlies 130

- Qualität: Zellulosevlies
- Gewicht: ca. 130 g/m²
- Dicke: ca. 222 µm
- Opazität (DIN 53 146): ca. 86,8 %

Rollenmaß:

Arculux® RP-Vlies 130/150: 0,75 m x 25 m (Kartoninhalt: 4 Rollen).

Arculux® RP-Vlies XXL: 1,00 m x 25 m (Kartoninhalt: 4 Rollen).

Farbton: Naturweiß.

Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur:

Nicht unter +10 °C Untergrund-, Umgebungs- und Trocknungstemperatur verarbeiten. Günstig bei +18 °C bis +25 °C Luft- und Objekttemperatur bei 30 bis 60 % relativer Luftfeuchte zu verarbeiten. Nicht auf aufgeheizte Untergründe aufarbeiten. Zu rasches Trocknen durch Zugluft oder starkes Heizen sowie zu langsame Trocknung infolge geringer Raumtemperatur (unter +10 °C) vermeiden.

Lagerung: Rollen stehend und trocken lagern.

Untergrund: Einsetzbar für hochwertige Tapezierarbeiten auf allen tapezierfähigen Untergründen im Innenbereich. Bei fachgemäßer Vorbehandlung geeignet auf Innenputz mit Mindestdruckfestigkeit $\geq 2,0$ N/mm², (Kalk-Zement- und Zementputze der Kategorie CSII und CSIII nach DIN EN 998-1, sowie Gipsputze der Kategorie B1-7 und C6 nach DIN EN 13 279-1), Beton, Gipskarton, Gips-Wandbauplatten und festhaftenden Altanstrichen. Die Untergründe müssen fest, trocken, tragfähig, gleichmäßig saugfähig, frei von Verschmutzungen und trennenden Substanzen und für die vorgesehene Wandbekleidung hinreichend ebenflächig und glatt sein. Alte Tapeten und nicht haftende Anstriche entfernen. Raue Untergründe mit geeigneten Spachtelmassen glätten. BFS-Merkblätter und VOB, Teil C, DIN 18 363 und 18366, Abs. 3 beachten. Bei Bedarf geeignete WULFF Grundierung einsetzen.

Verarbeitung: Zur Verklebung geeigneten Tapeziererätekleister oder Spezialkleister (z.B.: Arculux® Vlies- und Gewebekleber oder Henkel:

Metylan NP Neuputzkleister 1:10, Metylan NP Power Granulat Plus 1:12 (1:10 in Wandklebetechnik)) verwenden. Bitte beachten Sie auch die Verarbeitungshinweise der Kleberhersteller. Arculux® RP-Vlies mit dem Kleistergerät einkleistern und ohne Weichzeit verkleben oder in Wandklebetechnik verarbeiten. Bahnen auf Stoß verkleben. Die Bahnen mit geeignetem Tapezierwerkzeug andrücken. Überstände mit einem Kunststoffspachtel andrücken und einem Cuttermesser beschneiden. Kleberflecken auf der Oberfläche sofort entfernen. Zur Vermeidung von Strukturunterschieden niemals auf einer Fläche gestürzt oder seitenverkehrt verkleben. Für gleichmäßige Trocknung bei Raumtemperatur sorgen. Nach ausreichender Trocknung von Arculux® RP-Vlies/Kleister muss die Fläche, je nach Beanspruchungs- und Glanzgrad, mit den entsprechenden WULFF Arculux®-Innendispersionsfarben nach DIN EN 13300 und im gewünschten Farbton gestrichen werden. Sonderbehandlungen und Techniken sind selbstverständlich möglich. Bitte vor Zuschnitt Warenausfall kontrollieren. Bei erkennbaren Mängeln wird Ersatz geleistet, Folgekosten werden nicht erstattet. Beim Kleberauftrag auf die richtige Menge und gleichmäßige Verteilung achten. Ein zu hoher Kleberauftrag kann zu Kleberanhäufungen und damit verbundenen Störungen im Oberflächenbild sowie zu Nahtmarkierungen durch offene Nähte im Zuge der Trocknung führen. Je nach Farbton, Glanzgrad, Oberflächenbeanspruchung und Anspruch an das Oberflächenbild kann eine zweimalige Beschichtung erforderlich sein. Hinweis: Baudynamische Risse können mit diesem Material nicht dauerhaft saniert werden.


Hinweise: Diese Produktinformation kann und soll nur unverbindlich beraten. Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, befreien unsere Angaben unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. So sind z.B. auch die angegebenen Verbrauchsmengen nur Anhaltswerte. Die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien sowie DIN Vorschriften sind zu beachten. Die Verarbeitungsempfehlungen können nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung bzgl. der Baustellenbedingungen und Ausführung der Arbeiten sein. Mit


TECHNISCHES MERKBLATT


der Herausgabe dieses Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit. Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen und ggf. einen Arzt aufsuchen. Bei Berührung mit der Haut gründlich mit Wasser und Seife spülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen und einen Kombifilter A2/P2 für Farbspritzarbeiten anlegen. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung vermeiden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen. Vor Gebrauch stets Etikett, Kennzeichnung und Produktinformation lesen und beachten. Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgungshinweis: Entsorgung gemäß den örtlichen Behörden. Materialreste können als Baustellenabfall entsorgt werden.

(11 310 23) RB


WULFF GmbH & Co. KG, Wersener Str. 3, 49504 Lotte 16 16-01
EN 15102: 2007+A1: 2011 Arculux RP-Vlies 150 zur Verwendung als dekorative Wandbekleidung Brandverhalten: B-s1,do Emission Formaldehyd: bestanden Emission Schwermetalle: bestanden Emission Vinylchlorid: bestanden Wärmebeständigkeit: NPD Schallabsorption: NPD
72800090


WULFF GmbH & Co. KG, Wersener Str. 3, 49504 Lotte 16 16-03
EN 15102: 2007+A1: 2011 Arculux RP-Vlies 130 zur Verwendung als dekorative Wandbekleidung Brandverhalten: B-s1,do Emission Formaldehyd: bestanden Emission Schwermetalle: bestanden Emission Vinylchlorid: bestanden Wärmebeständigkeit: NPD Schallabsorption: NPD
72800092


WULFF GmbH & Co. KG, Wersener Str. 3, 49504 Lotte 16 16-02
EN 15102: 2007+A1: 2011 Arculux RP-Vlies XXL zur Verwendung als dekorative Wandbekleidung Brandverhalten: B-s1,do Emission Formaldehyd: bestanden Emission Schwermetalle: bestanden Emission Vinylchlorid: bestanden Wärmebeständigkeit: NPD Schallabsorption: NPD
72800091