WULFF
Freunde des Handwerks. Seit 1890.

Technisches Merkblatt

www.blauer-engel.de/uz113

Multi-Coll

Unser Klassiker für alle textilen Beläge, Linoleum und Kork

Eigenschaften:

- weltweit der erste Klebstoff mit einem Blauen Engel nach RAL-UZ 113, sehr emissionsarm
- Problemlöser für viele kritische Beläge
- extrem hohe Scherfestigkeitswerte (›2N/mm²) für eine sichere Verklebung
- schnelles Anzugsvermögen bei optimaler Verstreichbarkeit
- geruchsneutral während und nach der Verlegung
- sehr hohe Früh- und Endfestigkeiten
- hochwertigste Inhaltsstoffe für niedrigste Emissionen
- hervorragende Benetzung zum Belag
- harte Klebstoffriefe
- universell einsetzbar bei geringem Verbrauch
- der Maßstab für Textilbelagsklebstoffe
- frei von Weichmachern
- GISCODE D1 – lösungsmittelfrei nach TRGS 610
- Bauaufsichtliche Zulassung Nr.: Z-155.20-187

Anwendung:

- ideal für Textilbeläge aller Art, wie sämtliche Tuftingbeläge, Webware, sperrige Nadelvliesbeläge, Kokos- und Sisalbeläge mit latexiertem Rücken
- auch für Linoleum und Kork-Beläge (beidseitig beschichtet, beidseitig unbeschichtet)
- für viele Spezialbeläge freigegeben
- für Hubwagen, Stuhlrollen und Fußbodenheizung geeignet
- für ein wohngesundes Raumklima

Technische Daten:

Verbrauch/Zahnung:

bei Zweitrücken:
ca. 390-450 g/m², Zahnung B1-B2

bei Nadelvlies, Webrücken:
ca. 450-500 g/m², Zahnung B2-B3

bei Linoleum:
ca. 390 g/m², Zahnung B1

bei textilen Vinyl-Belägen (PVC-Gewebe: 2tec2, Bolon):
ca. 320-390 g/m², Zahnung A2-B1

bei unbeschichteten Kork-Belägen:
ca. 390 g/m², Zahnung B1

bei beschichteten Kork-Belägen:
ca. 320 g/m², Zahnung A2

Verarbeitungstemperatur:
mindestens +15°C,
relative Luftfeuchtigkeit nicht mehr als 65 %
(Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchte verlangsamen die Trocknung.)

Einlegezeitpunkt/Benetzung:
ca. 5-15 Minuten

Endfestigkeit:
nach 72 Stunden (bei 18°C, 65 % rel. Luftfeuchte)

Temperaturbeständigkeit:
Nach Durchtrocknung (ca. 72 Stunden nach Verklebung) bis +30°C für Fußbodenheizung geeignet.

WULFF GmbH u. Co. KG, Wersener Str. 3, 49504 Lotte: Steinfurt HRA 4580
phG: WULFF Beteiligungs- und Verwaltungsgesellschaft mbH, 49504 Lotte; Steinfurt HRB 6173
Geschäftsführer: Alexander Israel, Jan-Steffen Entrup
Umsatz-Steuer ID-Nr.: DE 125494407; Steuer-Nr.: 327/5998/3041

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss druck- und zugfest, tragfähig, rissfrei, dauertrocken sowie frei von Schmutz und Trennmitteln sein.
Er muss den Anforderungen der VOB DIN 18 365 sowie mitgeltender Normen und Merkblätter entsprechen. Der Untergrund muss eine ausreichende Festigkeit aufweisen, um Spannungen und Maßänderungen abzufangen, die durch Verlegewerkstoffe und Beläge auftreten können. Lose Teile, labile Oberflächenzonen, Farb- und Klebstoffreste mechanisch entfernen. Bei Mängeln sind Bedenken anzumelden.
Damit die für den Klebstoff notwendige Saugfähigkeit des Untergrundes gewährleistet ist, muss der Untergrund gesäubert, grundiert und mit einer geeigneten WULFF Spachtelmasse gespachtelt werden. Nicht saugende Untergründe bedeuten ein erhöhtes Risiko.

Geeignete Spachtelmassen:

Spachtelmasse	Textile Beläge	Linoleum, Kork
SA 60 PLUS	•	•
SA 50 PLUS	•	•
SA 25	•	•
AM 10 Pro	•	•
SA 1000 Pro	•	•
GP 100	•	•
GP 200 PLUS	•	•
GP 300 PLUS	•	•
DS 80	•	•
FÜ 90/GP 10 S	•	•

• = geeignet; — = nicht geeignet

Verarbeitung:

- Der Klebstoff wird mit gezahntem Spachtel gleichmäßig auf den vorbereiteten Untergrund aufgetragen und der Belag nach kurzer Ablüftezeit frisch eingelegt.
- Die Zahnung ist so zu wählen, dass der Belagsrücken ausreichend mit Klebstoff benetzt wird. Lufteinschlüsse müssen durch Anreiben mit einem Korkbrett entfernt werden. Lufteinschlüsse können durch Anwalzen nicht entfernt werden! Der Belag muss entspannt aufliegen.
- Innerhalb ca. 15 Minuten wird der Belag angerieben oder mit einer Walze abgerollt; nach ca. 30 Minuten erneut anwalzen. Hochstehende Belagskanten sind, falls notwendig, zu beschweren.
- Angegebene Verbrauchsmengen sind nur als Richtwerte anzusehen.
- Reinigung: Klebstoffreste sofort mit einem feuchten Tuch von der Oberfläche entfernen.

Hinweise:

Zusammensetzung: Polymer-Dispersion, Wasser, Calciumcarbonat, Additive. Produkt enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on- und Zinkpyrithion zur Topfkonservierung. Information für Allergiker unter Tel.-Nr.: 05404/881-0. 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nach Gebrauch Werkzeuge mit Wasser / Seife gründlich waschen. Bei Kontakt mit der Haut: Mit viel Wasser / Seife waschen. Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Lagerstabilität: ca. 12 Monate, frostfrei lagern

Reinigung der Bodenbeläge: Verklebte Bodenbeläge sind unter Beachtung der RAL 991 A 3 zu reinigen. Angaben der Belagshersteller ist Folge zu leisten.

Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Ausgehärtete Reste können als Hausmüll entsorgt werden. Gewerbliche Entsorgung: EAK-Nr. 170904 (Bau- und Abbruchabfälle) oder EAK-Nr. 080410 (Klebstoffe und Dichtmassen).

Allgemein/Eigenversuche:
Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. WULFF Grundierungen, Spachtelmassen und Klebstoffe sind nur im System geprüft. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall, besonders aber bei Einsatz in Kombination mit Fremdprodukten, ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verwendungszwecke sicher zu stellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Bitte beachten Sie die Technischen Informationen, das Sicherheitsdatenblatt sowie unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Die Angaben der Belagshersteller sind bevorzugt zu beachten. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Angaben ihre Gültigkeit.

Gebindegrößen:

15 kg	**6 kg**

(Multi-Coll – 02/2025)

WULFF GmbH u. Co. KG, Wersener Str. 3, D-49504 Lotte,
industrie@wulff-gmbh.de
Tel. 05404-881-0, Fax 05404-881-849
wulff-gmbh.de