



Produkt	Gebrauchsfertiger, steifplastischer Klebstoff auf Basis Polymere.
Anwendung	Zur Verklebung von Holzfaserdämmplatten untereinander, auf wasserfesten Untergründen, auf Holzuntergründen und Rollladenbereich. Außen und innen anwendbar.
Bestandteile	Spezielle Polymerdispersionsverbindung, Füllstoffe, Wasser
Eigenschaften	Lösemittelfreier, gebrauchsfertiger, leicht zu verarbeitender, einkomponentiger und steifplastischer Klebstoff mit sehr hoher Untergrundhaftung auf Holzgebundenen Untergründen. Nach der Erhärtung witterungs- und frostbeständig. Härtet spannungsarm auf und bleibt dampfdiffusionsoffen. Algizid und fungizide Grundausrüstung für Außenanwendungen zusätzlich lieferbar.
Technische Daten	Körnung: 0,3 mm Wärmeleitzahl λ : ca. 0,6 W/(mK) Trockenrohichte: ca. 1,3 kg/dm ³ Materialverbrauch: ca. 2 kg/ m ² bei 5 mm Materialauftrag und schwach saugendem Untergrund Mindestschichtdicke: 2 mm Verarbeitungszeit: ca. 1,5 Stunden nach Kleberauftrag Ergiebigkeit: 6 m ² bei 12 kg Eimer oder 12 m ² bei 24 kg Eimer
Lieferform	Kunststoffeimer, Inhalt 12 oder 24 kg (24 Eimer pro Palette = 288 oder 576 kg). Schlauchbeutel, Inhalt 620 ml (20 Stück pro Karton)
Lagerung	Im dicht geschlossenen Eimer oder Kartusche, kühl, vor direkter Sonneneinstrahlung und Lichteinfall geschützt, frostfrei. Die Lagerzeit sollte 12 Monate nicht überschreiten.
Qualitätssicherung	Die ständige Fremd- und Eigenüberwachung, laufende Materialqualitätskontrollen und strenge Eingangskontrolle aller Produkte, sowie das TÜV - geprüfte und zertifizierte Qualitätsmanagement nach weltweit gültiger Norm DIN EN ISO 9001 stehen für anspruchsvolle Qualität.
Einstufung lt. Chemikalien-Gesetz	Gefahrensymbol: Nicht kennzeichnungspflichtig S-Sätze S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden S 26: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren S 37/39: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzbrille tragen S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen
Untergrund	Holzuntergründe aus wasserfest verleimten Holzspanplatten (V 100) oder Holzwerkstoffplatten (OSB) für außen. Der Untergrund muss sauber, tragfähig und ausreichend ausgehärtet bzw. abgebunden, staub-, riss- und frostfrei sein sowie frei von haftmindernden Rückständen und Ausblühungen sein. Es darf keine Feuchtigkeitsbelastung vom Untergrund vorliegen. Staub, lose Altanstriche und eventuelle Sinterschichten entfernen. Unterputze müssen mindestens 4 Wochen alt sein.

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.

UdiSPEZIALKLEBER®

Verarbeitung

UdiSPEZIALKLEBER® ist ein gebrauchsfertiges, pastöses Produkt und wird aus dem Eimer mit einer Zahnschachtel (3 x 3, 4 x 4 mm oder 6 x 6 mm) gleichmäßig und vollflächig auf den Untergrund bzw. die zu erklebenden Holzfaserdämmplatten aufgebracht. Mittels Schlauchbeutel kann der Kleber punktgenau als Raupe gesetzt werden. Anschließend zu verklebendes Material fest und gleichmäßig andrücken. Die Platten müssen in den noch frischen Kleber eingelegt, ausgerichtet und angedrückt werden. Nur so viel Kleber vorziehen, wie auch Dämmplatten verlegt werden können, bevor der Kleber eine Hautbildung aufweist (Probefläche anlegen – abhängig von Temperatur, Luftfeuchte, Saugverhalten des Untergrundes). An den Rändern austretender Kleber sollte sofort mit einem feuchten Tuch oder Schwamm entfernt werden. Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser. Behälter sofort nach Gebrauch luftdicht verschließen

Hinweise:

Nicht bei direkter Sonnenbestrahlung, Regen oder Wind verarbeiten und die Fassade bis zur vollständigen Erhärtung schützen (Gerüstnetz). Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Abbindezeit deutlich verlängern. Keine Frostschutzmittel oder andere Fremd- und Zusatzstoffen beimengen. Die Umgebung der Beschichtungsflächen, insbesondere Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, Lack und Metall schützen. Spritzer sofort mit viel Wasser abspülen. Nicht bis zum Erhärten warten. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Die Spachtelschicht muss vor jeder weiteren Beschichtung abgetrocknet und ausgehärtet sein.

UdiSPEZIALKLEBER® ist als Armierungsschicht zum Einbetten von UdiARMIERUNG® Gewebe in kleineren Teilbereichen geeignet. Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Wand- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. DIN 18550 und DIN 18350 (VOB, Teil C) sowie die besonderen Bestimmungen der „Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen“ beachten.

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.

UNGER-DIFFUTHERM GmbH - Blankenburgstraße 81 - D - 09114 Chemnitz
Fon: + 49 (0) 371 – 815640 - Fax: + 49 (0) 371 – 8156464
E-Mail: info@unger-diffutherm.de Internet : www.unger-diffutherm.de

DAS ORIGINAL
UNGER
DIFFUTHERM®
Umweltfreundliche innovative Dämmsysteme