

# MONTAGEKLEBER UNIVERSAL

## LÖSUNGSMITTELFREIER MONTAGEKLEBER AUF ACRYLATDISPERSION-BASIS.

# UHU



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Lösungsmittelfreier Montagekleber auf Acrylatdispersion-Basis. Zum sehr schnellen und zuverlässigen Kleben von Holz, Kunststoffen, Metall, Stein, Pflaster, Fliesen und Schaumpolystyren auf porösen Oberflächen wie Beton, Stein, Pflastersteinen, Holz und Spanplatten geeignet. Dauerhaft elastisch und fugenfüllend. Sie brauchen keine Nägel oder Schrauben.

### ANWENDUNGSBEREICH

Für alle (Bau) Materialien wie Holz, Stein, Beton, Metall, viele Kunststoffe und Schaumpolystyren auf (porösen) Oberflächen wie Stein, Beton, Holz, Pflaster, Trockenbauwand, etc. geeignet. Dank der sehr hohen Anfangshaftung, auch sehr gut zum Kleben von vertikalen Oberflächen geeignet.

Sehr gut zur Montage von Holzfachwerk, Sockelleisten, Türschwellen, Latten (aus Holz oder Kunststoff), Vertäfelung, Fensterbänken, Keramikfliesen, Bauplatten, Trockenbauwänden, Holzstreifen, Wandverkleidungen, Dämmung, Weich- und Hartfaserplatten, Namenstafeln, Hausnummern, Aufhängehaken, Steckdosen und Schaltkästen geeignet.

Auch gut für dekorative Materialien, wie z.B. Stuckornamente oder Schaumpolystyren und Polyurethan geeignet. Nicht geeignet für PE, PP, PTFE, Asphalt, Spiegel, Naturstein, dauerhaft feuchten Stellen und zum Kleben von porenfreien Materialien auf porenfreiem Untergrund. Beim Kleben von Kunststoffen führen Sie bitte immer zuerst eine Klebprobe durch. Das Kleben von Kunststoffen kann je nach Materialbeschaffenheit und Qualität des Kunststoffes unterschiedliche Eigenschaften haben.

### EIGENSCHAFTEN

- Sehr hohe Endfestigkeit
- Sehr hohe Anfangshaftung: 130 kg/m<sup>2</sup>
- Einfach aufzutragen
- Fugenfüllend
- Für Anwendungen im Innen- und Außenbereich
- Lösungsmittelfrei
- Dauerhaft elastisch
- Universell einsetzbar
- Auch für unebene Oberflächen geeignet
- Nachkorrigierbar
- Feuchtigkeitsbeständig
- Temperaturbeständig

### VORBEREITUNG

**Verarbeitungsbedingungen:** Nur bei Temperaturen zwischen +5 °C und +40 °C auftragen.

**Anforderungen an die Oberflächen:** Die zu klebenden Oberflächen müssen trocken, sauber und staub- und fettfrei sein. Eines der beiden zu klebenden Materialien muss porös (saugfähig) sein.

**Hilfsmittel:** Wenn nötig, benutzen Sie bitte einen Gummihammer, um leicht festzuklopfen.

### VERARBEITUNG

**Verbrauch:** Wandverkleidung und Wandplatten: ca. 5 - 8 m<sup>2</sup>/kg je nach Gewicht des Materials. Lattenwerk, Sockelleisten und Holzfachwerk: ca 4 - 6 m<sup>2</sup>/kg geklebte Oberfläche.

### Gebrauchsanleitung:

Je nach Gewicht des Materials, tragen Sie den Kleber gleichmäßig in Streifen oder Punkten mit einem Abstand von 20 bis 30 cm auf. Tragen Sie immer Klebstoff an den Ecken und Kanten auf. Zum Kleben von Oberflächen, tragen Sie bitte den Klebstoff dünn und gleichmäßig auf einer Seite mit einem Sprühkleber auf. Befestigen Sie die Baumaterialien mit einer Schiebewegung und Drücken oder Klopfen. Nachkorrigieren ist noch möglich. Bei schweren Materialien stützen und fixieren Sie, wenn nötig.

**Flecken/Rückstände:** Benutzen Sie bitte Wasser zum Reinigen von Werkzeug und zum Entfernen von nassen Klebstoffresten. Getrocknete Klebstoffreste können nur mechanisch entfernt werden.

**Tipps:** Wir empfehlen UHU Poly Max® zum Kleben von porenfreien Materialien auf porösen Untergründen.

Wir empfehlen UHU Poly Max® zum Kleben von Materialien, die sich in Bereichen mit einer permanent hohen Luftfeuchtigkeit befinden und/oder über einen langen Zeitraum in Kontakt mit Wasser stehen.

Zum Kleben von Naturstein empfehlen wir UHU Poly Max®.

### TROCKNUNGSZEITEN\*

**Endfestigkeit:** Maximale Endfestigkeit wird erreicht nach ca. 24 Stunden

\* Die Trocknungszeiten können variieren, u.a. abhängig von Untergrund, aufgetragener Produktmenge, Feuchtigkeitsgehalt und Umgebungstemperatur.

Hinweis: Die obigen Angaben sind das Ergebnis sorgfältig durchgeführter Untersuchungen. Dieses Merkblatt soll Sie bei Klebearbeiten nach unserem besten Wissen beraten. Für die Ergebnisse und Schäden jeder Art können wir im jeweiligen Anwendungsfall keine Verantwortung übernehmen, da sich bei den vielfältigen Möglichkeiten (Werkstofftypen, Werkstoffkombinationen und Arbeitsweise) die mitspielenden Faktoren unserer Kontrolle entziehen. Eigene Prüfungen und Versuche sind durchzuführen. Eine Gewährleistung kann nur auf die immer gleichbleibend hohe Qualität unseres Erzeugnisses übernommen werden.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

**Feuchtigkeitsbeständigkeit:** Gut

**Wasserbeständigkeit:** Beschränkt

**Temperaturbeständigkeit:** -20 °C bis +80 °C

**UV-Beständigkeit:** Gut

**Chemische Beständigkeit:** Gut

**Überstreichbarkeit:** Sehr gut

**Elastizität:** Gut

**Füllungsvermögen:** Gut

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

**Basis:** Acrylatdispersion

**Farbe:** Weiß

**Viskosität:** Pastös

**Feststoffgehalt:** ca. 73 %

**Dichte:** ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

## LAGERUNGSBEDINGUNGEN

Mindestens 24 Monate ab dem Herstellungsdatum. Nach dem Öffnen hat das Produkt eine begrenzte Haltbarkeit. Verschließen Sie den Behälter gewissenhaft und lagern Sie das Produkt an einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort.