

UHU® HART KUNSTSTOFF

FÜR ALLE GEBRÄUCHLICHEN HARTKUNSTSTOFFE GEEIGNET.



PRODUKTBESCHREIBUNG

Glasklarer Spezialkleber zum Kleben von allen gebräuchlichen Hartkunststoffen, wie ABS, PVC, Acrylglas, Polycarbonat, auch in Kombination mit Holz, Papier, Metall, Glas und Keramik. Beständig gegen Wasser, Öl und verdünnte Säuren und Laugen. Temperaturbeständig von -30 °C bis +90 °C.

ANWENDUNGSBEREICH

Klebt PS, ABS, SAN, SB, ASA, PVC, PMMA, CN, CAB, PC auch in Kombination mit Phenolharzen (Bakelite®), Melaminharzen (Resopal®), Glasfaser und verstärktes Polyester. Nicht geeignet für Nicht geeignet für Styropor®, PE, PP, PA, POM, PTFE, Silikon.

EIGENSCHAFTEN

- Für alle gebräuchlichen Hartkunststoffe
- Temperaturbeständig von -30 °C bis +90 °C
- Beständig gegen Wasser, Öl und verdünnte Säuren und Laugen

VORBEREITUNG

Persönliche Sicherheit: UHU Spezialkleber für Kunststoffe enthält flüchtige und leicht entzündbare Lösungsmittel. Sie sollten deswegen entsprechende Vorkehrung zur Bearbeitung und Lagerung des Klebers treffen. Vergewissern Sie sich beim Arbeiten mit diesem Klebstoff die Räumlichkeiten gut zu lüften.

Anforderungen an die Oberflächen: Die zu beklebenden Oberflächen müssen trocken, sauber und frei von Staub, Öl und Fett sein.

VERARBEITUNG

Gebrauchsanleitung:

Je nach Erfordernis bestreicht man ein oder beide zu verbindenden Teile mit Klebstoff und fügt sie sofort zusammen. Die Anfangshaftung wird nach 5 - 10 Minuten erreicht. Die hohe Haftfestigkeit von UHU hart wird durch Anlösen der Kunststoffoberfläche erzielt. Aus diesem Grund sollte der Klebstoff nur in kleinen Mengen auf dünnwandigen Kunststoffen aufgetragen werden.

Flecken/Rückstände: Verschmierter Klebstoff und Flecken können mit Aceton oder Verdünnungsmittel für Nitrolack entfernt werden. Vorher an einer nicht sichtbaren Stellen testen.

TROCKNUNGSZEITEN*

Endfestigkeit nach: ca. 24 Stunden

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

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Wasserbeständigkeit: Sehr gut

Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis ca. +90 °C

Chemische Beständigkeit: Waschmittel, Öl und Alkohol

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Aussehen: Farblose, glasklare Lösung

Basis: Acrylester/ PVC Copolymer

Viskosität: ca. 20-25 mPa/s

Festkörpergehalt: ca. 19-22 %

Dichte: ca. 0,9 g/cm³

Spezifikationen: Konsistenz: dünnflüssig

Flammpunkt [°C]: -19

PHYSIOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN

Der getrocknete Klebstoff ist völlig neutral und physiologisch unbedenklich.

GEBINDEGRÖSSEN

Tube 30 g