

# Technisches Datenblatt



Produkt: POR

Hersteller: UHU GMBH & CO KG

Warengruppe: KLEBSTOFF

Artikelgruppe: 1-K KLEBSTOFF

Download: 02.05.2024

## UHU POR 570 G DOSE

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Tewipack Uhl GmbH  
Industriestraße 15  
D-75382 Althengstett

Telefon:  
+49(0)7051/9297-0  
Telefax:  
+49(0)7051/9297-99

E-Mail:  
info@tewipack.de  
Internet:  
www.tewipack.de

Geschäftsführer:  
Alexander Uhl, Michael  
Uhl  
HRB 330424  
Amtsgericht Stuttgart

Bankverbindungen:  
Sparkasse  
Pforzheim Calw  
BLZ 666 500 85  
Konto 17 787

Commerzbank  
Sindelfingen  
BLZ 603 400 71  
Konto 8 001 166

Vereinigte  
Volksbank AG  
Böblingen  
BLZ 603 900 00  
Konto 80 089 003

Postbank  
Stuttgart  
BLZ 600 100  
70  
Konto 146 294  
708

**UHU®****POR****SCHNELL ANZIEHENDER SPEZIALKLEBSTOFF****PRODUKTBESCHREIBUNG**

UHU POR ist ein schnell anziehender Spezialklebstoff zum Kleben von Polystyrol-Hartschaum (z. B. Styropor®), auch in Kombination mit anderen Materialien. Er bildet einen elastischen Klebefilm, der hervorragend alterungsbeständig, fast farblos und wasserbeständig ist.

**ANWENDUNGSBEREICH**

Klebt Polystyrol-Hartschaum (z. B. Styropor®), auch in Kombination mit anderen Materialien, wie Holz, Papier, Metall, Keramik, Putz, Textilien und vielen Kunststoffen. Nicht geeignet für PP, PE, PET, PTFE, POM und SI.

**EIGENSCHAFTEN**

- Schnell anziehender Spezialklebstoff zum Kleben von Polystyrol-Hartschaum (z. B. Styropor®), auch in Kombination mit anderen Materialien
- Der elastische Klebefilm ist hervorragend alterungs- und wasserbeständig

**VORBEREITUNG**

**Verarbeitungsbedingungen:** Nicht bei Temperaturen unter +5°C anwenden.

**Persönliche Sicherheit:** UHU por enthält flüchtige, leicht entzündliche Lösungsmittel. Deswegen sollten entsprechende Vorkehrungen bei der Verarbeitung und Lagerung getroffen werden.

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

**VERARBEITUNG****Gebrauchsanleitung:**

Den Klebstoff auf beide Oberflächen auftragen und ablüften lassen, bis der Klebstoff berührtrocken ist (nach ca. 10 Minuten). Die Trocknungsdauer ist abhängig von der aufgetragenen Klebstoffmenge, der Saugfähigkeit der Materialien, der Temperatur und der Luftfeuchtigkeit. Kurz und kräftig zusammendrücken. Achtung: Eine Korrektur ist dann nicht mehr möglich! Entscheidend für die Klebefestigkeit ist der Pressdruck, nicht die Pressdauer. Kühl und trocken lagern

**Flecken/Rückstände:** Zum Entfernen von verschmiertem Klebstoff und zur Reinigung der Verarbeitungsgeräte (Pinsel usw.) verwendet man Leichtbenzin.

**Verarbeitungshinweise:** Diese Information ist Ergebnis von sorgfältig durchgeführten Tests. 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 gleich bleibend hohe Qualität unseres Erzeugnisses übernommen werden.

**Zu beachten:** Enthält flüchtige, leicht entzündliche Lösungsmittel. Deshalb sollten entsprechende Vorkehrungen bei der Verarbeitung und Lagerung getroffen werden. Bei großflächiger Anwendung des Klebstoffes, die Räumlichkeiten gut durchlüften.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.



# POR

## SCHNELL ANZIEHENDER SPEZIALKLEBSTOFF

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Klebertechnik:	2-Seiten-Klebung
Basis:	Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR)
Farbe:	Transparent (gelblich)
Farbe nach Aushärtung/ Trocknung:	Transparent
Konsistenz:	mittelviskos
Dichte ca.:	0.79 g/cm <sup>3</sup>
Trocknungs-/ Aushärtungszeit ca.*:	5-10 Minuten
Elastizität:	Gut
Endfestigkeit nach:	72 Stunden
Minimale Temperaturbeständigkeit:	-30 °C
Maximale Temperaturbeständigkeit:	70 °C
Feuchtigkeitsbeständigkeit:	Gut
Festkörpergehalt ca.:	33 %
Lösungsmittel:	Aliphatisches Lösungsmittelgemisch
Viskosität:	Flüssig
Viskosität ca.:	13000 mPa·s
Wasserbeständigkeit:	Gut

\* Die Aushärtungszeiten können variieren und sind u.a. abhängig von Untergrund, aufgetragener Produktmenge, Materialfeuchtigkeit und Umgebungstemperatur.

### GEBINDEGRÖSSEN

40 g, 570 g, 3750 g

### LAGERUNGSBEDINGUNGEN

Bewahren Sie das Produkt gut verschlossen und aufrecht (Dosierspitze nach oben) an einem kühlen und frostfreien Ort auf.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.