

# HEJON

Glue



## PUK – Dachdämmstoffkleber

Hejon-Glue ist ein vielseitig verwendbarer, zähelastischer und lösungsmittelfreier, durch Luftfeuchtigkeit härtender 1-Komponenten Klebstoff. Er ist im praktisch zu handhabenden 2,5 kg Standbeutel mit 8 mm Ausguss abgefüllt, der für ca. 15-20 qm ausreicht. Hierdurch wird eine schnelle und saubere Verarbeitung gewährleistet.

### Ihre Vorteile

- °vielseitig verwendbar
- °temperaturbeständig
- °schnell aushärtend
- °verträglich mit allen Dämmstoffen
- °spaltüberbrückend durch Aufschäumen
- °hohe Windsogstabilität



**HEJON** Dämmstoffvertrieb

GmbH & Co. KG

Fon: 05242-9683-0 ° Fax: 05242-9683-28

www.hejon.de ° info@hejon.de

### Technische Daten:

Bindemittelbasis:

Polyisocyanat-Spezialprepolymer

dDichte / 20°C:

ca. 1,10 g/ml

Viskosität (bei 20°C):

ca. 5000 mPas

Temperaturbeständigkeit:

von -40°C bis +100°C

Haftzugfestigkeit:

0,17 N/mm<sup>2</sup> auf Polystyrol (100% K\*)

0,16 N/mm<sup>2</sup> auf Mineralfaserdämmstoff  
(100% K\*)

1,02 N/mm<sup>2</sup> auf Nadelholz (10% K\* / 90% K<sup>2</sup>)

0,43 N/mm<sup>2</sup> auf Bitumen (100% K\*)

0,35 N/mm<sup>2</sup> auf PVC-Dachb. o. Primer (100%  
A)

0,52 N/mm<sup>2</sup> auf PVC-Dachb. m. Primer  
(100% A)

Farbton:

bräunlich / transparent

Verbrauch:

ca. 200g/m<sup>2</sup>

Anwendung:

3 Streifen von ca. 8 mm Ø pro m<sup>2</sup>

Verarbeitungstemperatur:

> 5°C

Relative Luftfeuchtigkeit:

> 10%

Verarbeitungszeit:

ca. 20 Minuten

Trockenzeit:

bis 16 Stunden (je nach  
Luftfeuchtigkeit/Temperatur)

## **Anwendungsbereiche und**

### **Untergründe:**

Das Haupteinsatzgebiet von Hejon Glue ist die Verklebung von Dachdämmstoffen (z.B. Steinwolle, Styropor), Holz, Polyester, Hartschaumstoffen, diversen Metallen und Kunststoffen.

Hierbei sind die Sicherheitsdatenblätter zu beachten, eine Probeklebung ist durchzuführen.

### **Verarbeitung:**

Der Verbrauch beträgt je nach Untergrund ca. 200g/m<sup>2</sup>. Vor Gebrauch muss der Klebstoff eine Temperatur von mindestens 5° C angenommen haben. Das Gebinde kann in warmem Wasser auf Verarbeitungstemperatur erwärmt werden (nicht kochen oder mit offener Flamme erhitzen).

Die zu verklebenden Materialien sollten möglichst gereinigt werden und frei von losen Teilen sein. Sie sollten fett- und ölfrei sein. Ein Aufrauen von sehr glatten Flächen ist empfehlenswert. Das Reinigen von gestrichenen Flächen sowie Alublechen sollte mit PU- Reiniger erfolgen (wir empfehlen Elasto Clean). Das Produkt ist nicht geeignet für Dachbahnen mit PE-Beschichtung.

Pro m<sup>2</sup> Klebefläche sind min. 3 Klebstoffstränge von je ca. 8mm ø erforderlich. In den Ecken und Randbereichen ist mehr Klebstoff aufzutragen um die Windsogstabilität zu

erhöhen. Bei Gebäudehöhen ab 20 Meter muss die Menge des Klebers verdoppelt werden.

Den Dachdämmstoff oder die Dachbahn in den flüssigen Kleber einlegen und gut andrücken. Nur so viel Kleber auftragen, wie in ca. 10 Minuten bearbeitet werden kann.

Lagekorrektur des aufgelegten Materials ist innerhalb ca. 20 Minuten möglich. Nach dieser Zeit sollte das zu verklebende Material nicht mehr bewegt werden, da sonst der Aufschäumeffekt des Klebstoffs stark verringert wird.

Bei geneigten Flächen sind die Bahnen gegen Abrutschen zu sichern. Die Aushärtezeit beträgt je nach Luftfeuchtigkeit und Temperatur bis zu 16 Stunden.

Durch Anfeuchten des Untergrundes mit einer Sprühflasche (feiner Wassernebel) vor dem Auftragen des Klebstoffs kann die Aushärtezeit verringert werden.

### **Lagerung:**

Der PUK Dämmstoffkleber ist bei Raumtemperatur zu lagern. Er hat dann eine Lagerstabilität von mind. 12 Monaten. Angebrochene Beutel sofort gut verschließen und kurzfristig verarbeiten.

### **Verpackungseinheit:**

- ° 2,5 kg Standbeutel
- ° jeweils 6 Beutel verpackt in einem Karton
- ° 36 Karton auf einer Palette