

Technisches Merkblatt

Hejon-Glue PUK Dachdämmstoffkleber

HEJON-Glue ist ein vielseitig verwendbarer, zähelastischer und lösungsmittelfreier, durch Luftfeuchtigkeit härtender 1-Komponenten Klebstoff. Sein Haupteinsatzgebiet ist die Verklebung von Dachdämmstoffen (z.B. Steinwolle, Styropor) sowie Holz, Hartschaumstoffen, Polyester, diversen Metallen und Kunststoffen.

HEJON-Glue vergrößert während der Aushärtung sein Volumen, wodurch vorteilhaft Spalten oder Hohlräume zu den Dämmstoffen überbrückt werden können.

Bindemittelbasis	Polyisocyanat-Spezialprepolymer
Dichte / 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 ² auf Polystyrol (100% K*) 0,16 N/mm ² auf Mineralfaserdämmstoff (100% K*) 1,02 N/mm ² auf Nadelholz (10% K* / 90% K ²) 0,43 N/mm ² auf Bitumen (100% K*) 0,35 N/mm ² auf PVC-Dachb. o. Primer (100% A) 0,52 N/mm ² auf PVC-Dachb. m. Primer (100% A)
Farbton	bräunlich / transparent
Packungsgröße	2,5 kg Standbeutel (für ca. 15-20 qm)
Lagerung	24 Monate in verschlossenen Originalgebinden
Verbrauch	ca. 200g/m ²
Anwendung	3 Streifen von ca. 8 mm Ø pro m ²
Applikationsverfahren	gießen, streichen, Auftragsgeräte
Verarbeitungstemperatur	> 5°C
relative Luftfeuchtigkeit	> 10%
Verarbeitungszeit	ca. 20 Minuten
Trockenzeiten	bis 16 Stunden (je nach Luftfeuchtigkeit/Temperatur)
Werkzeugreinigung	ElastoClean

K* = Kohäsionsbruch im Untergrund

K² = Kohäsionsbruch im Kleber

A = Adhäsionsbruch zwischen Dachkleber und Untergrund