


**Einkomponenten-Klebeschaum auf Polyurethan-Basis**

das fachgerechte Zubehör für	zur Verklebung von Dämmstoffen im Flachdachbau		
	vlieskaschierte, aluminiumkaschierte, vlieskaschierte oder unkaschierte puren-Flachdach-Dämmplatten (z. B. puren FD-L, MV, Parkdach, NE-B2, PIR Class C oder GDS AL)		
Packungsinhalt	Inhalt / Dose	ml	870
	Dosen / VE	Stück	12

**puren PU-Klebeschaum** **Technische Daten**

Eigenschaft	Norm / Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
-------------	----------------------	---------	-------------

**Material**  
 feuchtigkeitshärtender, lösemittelfreier 1-Komponenten Polyurethan Klebeschaum umweltverträgliches Treibgas, FCKW- und HFCKW-frei

**verklebbare Materialien**  
 Polyurethan-Hartschaum, Polystyrol-Hartschaum, Phenolharz- sowie Mineralfaserdämmstoffe,<sup>2)</sup> mineralisch bestreute Bitumenbahnen sowie vlieskaschierte Abdichtungsbahnen (nicht geeignet für PU-Ortschäume, talkumierte und PE-beschichtete Dachbahnen)

**Klebeuntergründe**  
 Beton und Porenbeton, Holzwerkstoffplatten, Faserzementplatten, mineralisch bestreute Bitumendachbahnen sowie Stahlprofilblech  
 (nicht geeignet für glatte Polyethylen- oder Silikon-Oberflächen sowie für geölte oder geschmierte Untergründe)  
 Vor Auswahl der Materialien sind die Herstellerangaben sorgfältig zu prüfen, um die Kompatibilität hinsichtlich der Verklebung sicherzustellen.  
 Nicht erwähnte Materialkombinationen sind vor dem Einsatz durch Haftzugversuche zu testen.

**Farbe** hellgelb

**Verarbeitungstemperatur** °C + 5 bis +35

**optimale Verarbeitbarkeit** °C +18 bis +25

**Temperaturbeständigkeit (ausgehärtet)** °C - 40 bis + 100

**Verarbeitungszeit**

Scheidzeit	FEICA TM1009	min	10
------------	--------------	-----	----

klebefreie Zeit	FEICA TM1014	min	5
-----------------	--------------	-----	---

Aushärtungszeit		min	60
-----------------	--	-----	----

Haftzugfestigkeit	DIN EN 1607 / ETAG 004	kPa	80
-------------------	------------------------	-----	----

**Brandverhalten** normalentflammbar

Brandverhaltensklasse / RtF ( EU )	DIN EN 13501-1		E
------------------------------------	----------------	--	---

Baustoffklasse	DIN 4102-1		B2
----------------	------------	--	----

**Abfallschlüssel**

Klebstoffreste flüssig		55905	besonders überwachungsbedürftiger Abfall
------------------------	--	-------	--

Klebstoffrückstände ausgehärtet		55906	HMV = Hausmüllverbrennung HMD = Hausmülldeponie
---------------------------------	--	-------	--

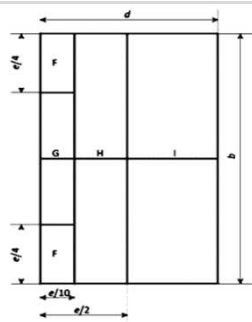
**Auftragsmenge**

Klebstoffstreifen	Durchmesser	mm	30
-------------------	-------------	----	----

	Verbrauch / Streifen	g/lfm	20
--	----------------------	-------	----

Mindestauftragsmenge	Klebstoffstreifen pro m <sup>2</sup>	mindestens	3
----------------------	--------------------------------------	------------	---

**Verbrauchsempfehlungen<sup>1), 2)</sup>**  
 /Anzahl der Klebstoffstreifen



Höhe Dachfläche [m]	Eckbereich (F)	äußerer Randbereich (G)	innerer Randbereich (H)	Innenbereich (I)
≤ 20	5	4	3	3
> 20	Einzelnachweis erforderlich			
≤ 12	5	4	3	3
≤ 20	6	5	3	3
> 20	Einzelnachweis erforderlich			
≤ 12	6	5	3	3
≤ 20	7	6	3	3
> 20	Einzelnachweis erforderlich			
≤ 25	8	6	5	4

Windzone 1 alle Geländekategorien				
--------------------------------------	--	--	--	--

Windzone 2 Geländekategorien 2 bis 4				
---	--	--	--	--

Windzone 3 Geländekategorien 2 bis 4				
---	--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

Einkomponenten-Klebeschäum auf Polyurethan-Basis			
puren PU-Klebeschäum		Verarbeitungshinweise	
Eigenschaft	Norm / Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
<b>Ergiebigkeit</b>			
Ausbeute bei +5 °C		m / Dose	40
Ausbeute bei +23 °C		m / Dose	60
<b>Verarbeitungsempfehlungen</b>			
<p>Die Dose 20-mal kräftig schütteln, danach die Pistole aufschrauben. Die Spraydose während der Anwendung mit dem Ventil nach unten halten.</p> <p>puren PU-Klebeschäum in Streifen mit einem Wulstdurchmesser von mind. 30mm aufbringen.</p> <p>Die Dämmplatte spätestens 3 Minuten nach dem Kleberauftrag auf das Substrat aufbringen und fest andrücken. 10 bis 20 Minuten nach der Verlegung die Dämmplatten nochmals leicht andrücken, um eine ebene Oberfläche zu erzeugen.</p> <p>Bei besonders trockener Witterung kann die Reaktionszeit durch Aufsprühen von Wasser auf die Klebestreifen verkürzt werden. Entfernung frischer Klebstoffspritzer mit geeigneten Reinigungsmitteln. Ausgehärteter Klebstoff ist nur noch mechanisch entfernbar.</p>			
<b>Lagerung und Transport</b>			
Haltbarkeit		Monate	24
Lagertemperatur		°C	+15 bis +25 °C

puren gmbh · Rengoldshauser Straße 4 · DE-88662 Überlingen  
 Tel 07551 8099-0 · Fax 07551 8099-20 · info@puren.com  
 www.puren.com

Stand der Technik 07/2018 | ME  
 Unser Prospekt- und Informationsmaterial soll nach bestem Wissen beraten, der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.  
 Technische Änderungen vorbehalten. Wir verweisen auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.