

# 1085

## NAGELDICHTBAND



**RAMSAUER®**  
**DICHTSTOFFE**

### MECHANISCHE WERTE

Abmessung:	3x60mm, 3x70mm	
Qualität:	zellgeschlossenes Polyethylen	
Raumgewicht:	ca. 30 kg/m <sup>3</sup>	nach DIN 54 320
Kleber:	Hot-Melt auf Kautschukbasis	
Zugfestigkeit: längs/quer	0,42 N/mm <sup>2</sup> /0,34 N/mm <sup>2</sup> nach DIN 53 571	
Druckverformungsrest 22 h/23°C 8% (24h nach Entlastung)	nach DIN 53 572	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda=0,032$ W/m·K (bei 0 °C)	nach DIN 52 612	
Verarbeitungstemperatur mind.	+5°C	
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis + 80°C	
Wasserdampfdurchlässigkeit (Prüfkörper 5 mm stark) WDD = 0,72g/m <sup>2</sup> ·24h	nach DIN 53 122	
Beständigkeit gegen	Alterung	gut
	Witterung	gut
	Lösungsmittel	bedingt
	UV-Strahlen	bedingt
	Schwitzwasser	sehr gut
Farbe	anthrazit	
Selbstklebebeschichtung	ohne Abdeckfolie	
Lagerzeit	ca. 1 Jahr bei kühler und trockener Lagerung.	



### BESCHREIBUNG

1085 Nageldichtband ist ein einseitig selbstklebendes Band, das direkt von der Rolle verarbeitbar ist. Es zeichnet sich durch dauerhafte, hohe Elastizität aus. 1085 Nageldichtband ist stark klebend – auch bei niedrigen Temperaturen. Besonders geeignet ist es für Steildachkonstruktionen, wo es

das Eindringen von Feuchtigkeit und Schlagregen in Perforationen der Dachunterspann- und –unterdeckbahnen verhindert. So findet es zum Beispiel seinen Einsatz als Abdichtungsband gegen Eindringen von Feuchtigkeit zwischen Konterlatten und Dachbahn.

### VERARBEITUNG

Die Selbstklebebeschichtung erzielt bei ca. +20°C ihre beste Klebekraft. Die zu verklebenden Dachunterdeck- / Dachunterspannbahnen und Untergründe müssen in sich fest und tragfähig, sauber, trocken, staub- sowie fettfrei sein. Wenn die verwendeten Dachunterdeck- / Dachunterspannbahnen zum Ablängen auf einem staubigen Boden ausgerollt werden, müssen sie vor Aufbringen des Bandes mit einem Lappen gereinigt werden. Dies gilt auch dann, wenn die Bahn von einer senkrecht stehenden Spule

abgerollt wird und der untere Rand mit dem Staub des Bondens in Berührung kommt. Auf eine ausreichende Hinterlüftung unter der Primärdeckung ist zu achten und die maximale freie Bewitterung der Nageldichtbänder unter der Konterlattung bzw. bei Überlappungen eingebaut, darf nicht länger als 3 Monate betragen – d.h. innerhalb von 3 Monaten müssen die Dachziegel eingebaut werden. Auf passgenaue Verklebung durch Konterlattung ist zu achten.

### ANWENDUNGSHINWEISE

Querverlegungen im Dachbereich bergen die Gefahr des Abdrückens der Bänder durch Schnee- oder Eislasten. Wo diese Gefahr besteht, ist dies zu vermeiden. Bei der Verlegung der Bändern in Verbindung mit

beschichteten Glaseinheiten ist vorher ein Haftversuch durch zu führen, bzw. die Verträglichkeit mit diesen bei den jeweiligen Glasherstellern einzuholen.

### GEFAHRENHINWEISE

Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung. Weitere Angaben sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

### SICHERHEITS- UND ENTSORGUNGSHINWEISE

Entnehmen Sie den aktuellen EG-Sicherheitsdatenblatt. Diese sind jederzeit auf unserer Homepage unter [www.ramsauer.at](http://www.ramsauer.at) erhältlich.

## MÄNGELHAFTUNG

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Deswegen kann die Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, aus welchen Rechtsgründen auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es

sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Ramsauer garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß den Technischen Merkblättern bis zum Verfallsdatum.

Produktanwender müssen das jeweils neueste technische Datenblatt konsultieren, welches bei uns angefordert werden kann. Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche Sie jederzeit auf unserer Homepage unter [www.ramsauer.at](http://www.ramsauer.at) downloaden können.



## QUALITÄT MIT SICHERHEIT

**Ramsauer GmbH & Co KG, 4822 Bad Goisern/Hallstätter See, Sarstein 17, Österreich**

Telefon: +43 (0)6135 8205-0, Telefax: +43 (0)6135 8205 250- E-Mail: [office@ramsauer.at](mailto:office@ramsauer.at) - Internet: [www.ramsauer.at](http://www.ramsauer.at)