

## BARNIER<sup>®</sup> 3829

### Einseitiges Polyethylen (PE)-Schaumstoffklebeband

#### BESCHREIBUNG

Scapa 3829 wird hauptsächlich als Schaumdichtband eingesetzt und ist in schwarz erhältlich. Der Schaum ist überwiegend geschlossenzellig. Das Band ist einseitig mit einem Kautschukkleber beschichtet und auf der anderen klebstofffreien Seite ist eine feste Polyethylentrennfolie angebracht. Wenn komprimiert, fungiert als Scapa 3829 Abdichtung gegen Witterung, Luft und Staub

#### ANWENDUNGEN

- Schutz der Kanten der Fensterläden vor der Projektion in der Fassade
- Realisierung von Modenaturen mit einer Dicke von 5 mm (siehe Anwendung 3824)

#### PRODUKTVORTEILE

- Garantieren Sie eine gerade und regelmäßige Kante
- Flexibel, passt für alle Größen. Einfach zu bedienen
- Haftung auf allen Untergründen dank einer sehr starken Klebmasse und bei jeder Temperatur
- Keine Zwischenschicht, die Walze bleibt alleine
- Geeignet für Innenräume.
- Gute Beständigkeit gegen verdünnte Säuren und Laugen

#### TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
10 Minute 180° -Klebkraft auf Stahl	5	N/25mm	Scapa F9
Kompression Biegung Nach 1 Minute	2.5	Ncm <sup>-2</sup>	Scapa F4
Kraft zu komprimieren um 30 %	3	Ncm <sup>-2</sup>	Scapa F4
Shorehärte (OO)	55	"00"	Scapa F16
Schaumdichte	33	Kg/m <sup>3</sup>	-
Wärmeleitfähigkeit (k)	0.052	Wm <sup>-1</sup> K <sup>-1</sup>	Lee's Disc

Version: 19

Generated Date: 27 June 2026

Page: 1 of 2

www.scapaindustrial.com

Product Code: 3829

Dieses technische Datenblatt (TDB) stellt Scapa nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Der Inhalt dieses TDB gilt als zuverlässig, aber für die Richtigkeit wird keine Garantie übernommen. Die in diesem TDB angegebenen Ergebnisse sind möglicherweise nicht für alle Nutzer des Produktes relevant. Der Nutzer allein entscheidet, ob das Produkt für seinen vorgesehenen Zweck geeignet ist. Scapa lehnt ausdrücklich alle ausdrücklichen oder impliziten Gewährleistungen ab, einschließlich für die allgemeine Gebrauchstauglichkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck, soweit gesetzlich zulässig, und akzeptiert keine Verantwortung oder Haftung (ob direkte, indirekte oder Folgehafung), die sich eventuell aus der Verwendung des Produktes oder aus dem Verlassen auf das TDB ergibt. Scapa schließt keine Haftung für den Todesfall oder für die Verletzung von Personen infolge von Fahrlässigkeit oder Betrug aus. Scapa bezeichnet die Scapa Group plc und deren Tochtergesellschaften.

## ANMERKUNGEN:

\*\*\*This will be taken from the core product for the SAP Material Group\*\*\*

## STANDARD PRÄSENTATION

- Kern: 76 mm Scapa Marken-Pappe
- Dimension : 18mx19mm
- Verpackung: 6

Note:

## EMPFEHLUNGEN

Oberflächen sind sauber und trocken, sowie frei von Staub und Fett zu halten.

Empfohlenes Reinigungsmittel ist Propan-2-ol (IPA). Keine UV-Beständigkeit Bitte beachten Sie die Sicherheitsvorschriften des Herstellers und die Kompatibilität des Lösungsmittels mit den jeweiligen Substraten.

Ideale Verbindungssubstrate sind: sauber, trocken, flach, glatt, staubfrei und nicht porös. Niedrige Temperaturen erhöhen die Kondensationsgefahr und vermindern das Haftvermögen des Produkts. Haltbarkeit variiert je nach Temperatur und Feuchtigkeit.

Das Band kann von hand aufgetragen werden, direkt von der Rolle und mit gleichmäßigem Druck. Kunden wird empfohlen das Produkt ihrem persönlichen Bedarf gemäß einzuschätzen