

gws GmbH Blochmattenstraße 16 D – 79423 Heitersheim

Telefon: +49 (0) 7634 50723 - 55 Telefax: +49 (0) 7634 50723 - 57 F-Mail: info@globalwebshop.de Internet: www.globalwebshop.de

Produktinformationen: Premium Weich **PVC 53611**

Produktinformationen:

Gws 53611 ist ein 0,18mm dickes selbstlöschendes Premium-Weich-PVC-Band für den Elektrobereich, mit aggressivem druckempfindlichem Kautschukkleber, Konzipiert für den Gebrauch, wo anerkannte Spezifikation oder internationaler Standard erfordert werden und wo Umweltsicherheit Priorität ist.

Artikelbezeichnung

Isolierklebeband mit Weich PVC Träger

Eigenschaften

- hohe Klebkraft
- hohe Anfangsklebkraft
- gute Licht- (UV-) und Alterungsbeständigkeit
- leicht und leise abrollend
- individuell bedruckbar

Anwendung

- Erstelektroisolation Kabelbaumfertigungen Verpackungskartons
- Schutz von Nieder-und Mittelhochspannungskabelspleissen
- Konzipiert für Erfordernisse der Telekommunikationsindustrie und Elektrizitätsversorgungsunternehmen
- Verwendet für das Umwickeln von Kabelsätzen im Fahrzeugbereich

Produktvorteile

- Hervorragende Resistenz gegen Abrieb, Korrosion und FeuchtigkeitHohe dielektrische Stärke und mechanischer Schutz
- Exzellentes Formanpassungsvermögen, geeignet für Innenund Außenanwendungen
- Band kann bei niedriger Temperatur (bis -10 ° C) aufgetragen werden
- Garantiert höhere Durchschlagsspannung und besseren mechanischen Schutz als Scapa 6022 Entspricht der Europäischen Richtlinie 2011/65 / EG (RoHS 2) und der Delegierten Verordnung (EU)2015/863 der Kommission (RoHS 3)
- Entspricht REACH
- Indextemperatur 0°C bis 90°C gemäß IMQ- und VDE-ZulassungszertifikatenIMQ- und VDE-Zulassungszertifikate nach IEC 60454-3-1
- Betriebstemperaturbeständigkeit von -40°C bis +105°C am Kabelbaum gemäß den Spezifikationen der Automobilhersteller



gws GmbH Blochmattenstraße 16 D – 79423 Heitersheim

Telefon: +49 (0) 7634 50723 - 55
Telefax: +49 (0) 7634 50723 - 57
E-Mail: info@globalwebshop.de
www.globalwebshop.de

Technische Daten:

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Gesamt Dicke	0.18	mm	IEC 60454-2
Zugfestigkeit	35	N/cm	IEC 60454-2
Bruchdehnung	180	%	IEC 60454-2
Haftung auf Stahl	1.8	N/cm	IEC 60454-2
Haftung auf Träger	1.8	N/cm	IEC 60454-2
Durchschlagsfestigkeit	40	kV/mm	IEC 60454-2
Entflammbarkeit	Selbst-	-	IEC 60454-2
	löschend		

STANDARD PRÄSENTATION

Rollenlänge: 20 und 33 MeterRollenbreite: 19, 25 und 50 mm

• Kern: 32 mm Scapa Marken-Pappkern

Verpackung: Folieneinschlag mit Scapa-Etikett und Barcode

• Farben: Schwarz, weiß, grau, rot, blau, gelb (andere Farben auf Anfrage)

EMPFEHLUNGEN

Rollen sind auf den Schnittkanten liegend in der Originalverpackung zu lagern. Das Produkt ist vor Staub, Wärme, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Lösungsmitteldämpfen zu schützen. Die Lagertemperatur sollte zwischen +5°C und +25°C betragen und Die Haltbarkeit beträgt 24 Monate ab Herstelldatum.

Das Band ist so zu spannen, dass es optimale Bindung und eine Umwicklung von mindestens zwei Lagen mit einer halben Überlappung garantiert. Für die Endlage ist weniger Spannung anzuwenden, so dass Schichtigkeit vermieden wird.

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

Alle hierin enthaltenen Angaben beruhen auf unseren Testergebnissen. Dies schließt allerdings nicht aus, dass jeder Anwender die Eignung des Produktes für den von ihm individuell vorgesehenen Verwendungszweck selbst prüfen muss.

Die Kopie/der Ausdruck dieses Dokuments unterliegt nicht dem Änderungsdienst.