



Material:

Eine Mischung aus NBR (Nitril-Butadien-Rubber) und NBR-Flüssigkleber

Vulkanisation:

Während der Vulkanisation erhalten beide Schichten ihre physikalischen Eigenschaften und entwickeln zum Gewebe eine Haftung

Haftung:

Bei normalen synthetischen Garnen: 20 - 25 N. Bei Verwendung von gummifreundlich ausgerüsteten Garnen: 30 - 40 N.

Lagerzeit:

Bei sachgerechter Lagerung (kühl, d.h. unter 25 °C, trocken und dunkel) kann der Manchon bis zu 6 Monate nach Herstellungsdatum gelagert werden.

Verarbeitungshinweis:

Der Manchon kann ohne weitere Behandlung in das Schlauchgewebe eingezogen bzw. eingewebt und vulkanisiert werden. Um die weiße Kleberschicht zu aktivieren können Dampf, Infrarot oder Heißluft verwendet werden. Die Zeit des Heizens hängt von den örtlichen Begebenheiten ab sowie von der Gewebekonstruktion, als Richtwert geben wir bei einer Dampfvulkanisation 8 Minuten mit 5 bar Dampfdruck an.

**GUMMI-MANCHON
weiss mit Kleber**

für alle Arten von Gewebe, wie Polyester und Polyamid



Eigenschaften:

Bruchdehnung 350 %, Reißfestigkeit 700 N/cm³, Shore A ca. 55

Temperaturbereich:

kältebeständig bis - 30 °C
hitzebeständig bis + 100 °C (temporär höher)

Innendurchmesser* mm	Innendurchmesser* Zoll	Flache Breite mm	Gewicht** g/m	Lieferlänge*** m	Wandstärke mm
25	1	34	98	1.500	1,00
38	1 1/2	51	126	1.500	1,00
42	1 2/3	56	151	1.000	1,00
52	2	71	188	1.000	1,00
75	3	105	281	900	1,00
102	4	143	409	600	1,00

* Toleranz von ± 2 mm (für Innendurchmesser über 75 mm: ± 3 mm)
 ** Toleranz von ± 10 %
 *** Entspricht dem Inhalt einer Palettenbox 1,20 x 0,80 x 0,70 m

