

Top-Cell® Schwammgummi

Einsatzgebiet

Top-Cell® Schwammgummi wird für unterschiedlichste Anwendungen eingesetzt, beispielsweise für Reibebretter für Stuckateure, Schleifscheiben, Etikettier- und Andrückwalzen, Rohr-Reinigungskugeln, Dichtungen für Vakuumbreifer, Maschinenunterlagen, Wischergummis, Baumkronen in Architekturmodellen, Transport- und Laufbänder für die Keramikindustrie, Transportwalzen für Verpackungsindustrie oder dekorative Artikel im Bastelbedarf.



Top-Cell® Schwammgummi besteht aus vulkanisiertem Naturkautschuk, ist überwiegend offenporig bis geschlossenporig. Sie erhalten bei uns Kugeln zur Reinigung von Rohrleitungen jeglicher Art, Rollen als Andrückwalzen in unterschiedlichen Maschinen und natürlich auch Zuschnitte für die Anwendung in der Industrie. Top-Cell® Schwammgummi überzeugt durch seine vielseitigen Einsatzmöglichkeiten und bietet sowohl Festigkeit und Elastizität als auch Abriebfestigkeit.

Spezifikationen

Material	Vulkanisiertem Naturkautschuk
Farbe	Orange (Standard), weitere Farben auf Anfrage
Porenstruktur	Sehr fein bis sehr grob
Plattenformat	ca. 1200 x 800 mm, andere Masse auf Anfrage
Raumgewicht	160 ... 600 kg/m ³ (abhängig von Porenstruktur)
Stauchhärte	3,7 ... 5 kPa
Reissdehnung	400 ... 550% je nach Schwammtype
Reissfestigkeit	0,15 ... 1,2 N/mm ² je nach Schwammtype
Eigenschaften	Beständigkeit gegen Säuren, Laugen, Öle und Fette, umweltverträglich
Temperaturbereich	-40 ... +70 °C
Brandklasse	Leicht entflammbar, verbrennt unter Russbildung