

## Produktinformation

### Vliesschleifband SC-XC



**Produktaufbau:** durchgenadeltes Faservlies mit harzgebundenem Schleifmittel

**Kornart:** Aluminiumoxid

**Körnung:** A-coarse (braun), A-medium (rot), A-fine (grün), A-very fine (blau)

**Bindung:** Kunstharz

**Fertigungsbreite:** 330mm (andere auf Anfrage)

**Anwendungsempfehlung:** Mattieren, Finishen und Entgraten von vielen Stahl- und Edelstahllegierungen, NE-Metallen und Legierungen, Guss, Titan, z.T. auch Holz und Kunststoffen.

SC-XC ist aufgrund des dehnungsarmen Bandrückens besonders geeignet in Anwendungen wo eine hohe Reißfestigkeit und Stabilität gefordert ist. Jedoch ist der Träger weiche und flexibel genug, um auch konturierte Werkstücke zu schleifen. Daher findet man es sehr häufig auf stationären Schleifböcken, Langbandmaschinen oder im Flach- und Rundschliff. Durch das eingearbeitete Schleifhilfsmittel erzeugt das Material einen „kühlen Schliff“ insbesondere auch auf NE Metallen.

**Vorteile:** gleichbleibendes Schliffbild mit hoher Standzeit

Sehr stabile, dehnungsarme Unterlage

Für Nass- und Trockenschliff geeignet

Kühl schleifend

Kein zusetzen und schmieren auf NE Metallen

**Sicherheitshinweis:** Bitte beachten Sie bei der Verwendung alle einzuhaltenden Sicherheits- und Arbeitsschutzvorschriften wie Handschuhe, Schutzbrille und Atemschutz.

Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor der Verwendung unserer Produkte, ob sie sich, auch im Hinblick auf anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignen. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für unsere Produkte regeln sich nach dem kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Abratec GmbH

Wolfsbach 6

33729 Bielefeld