

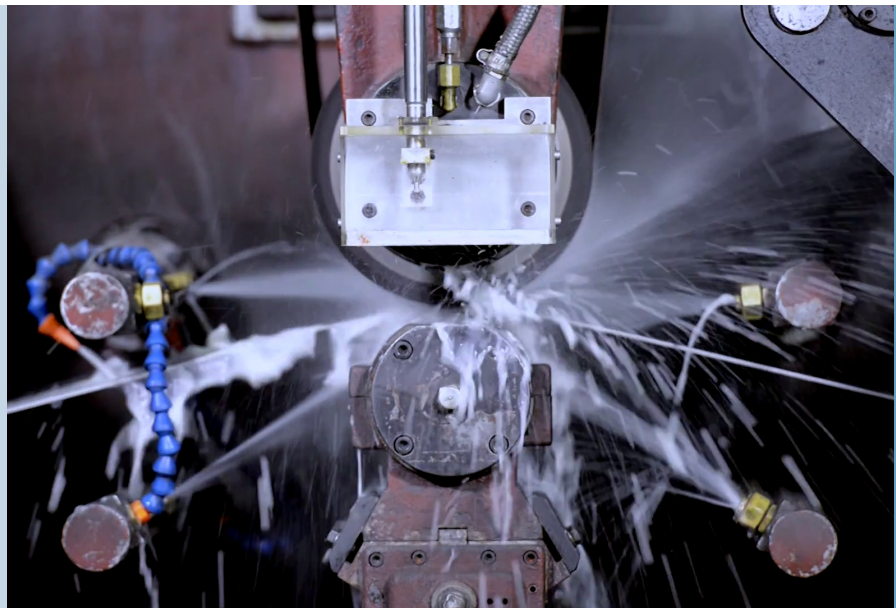
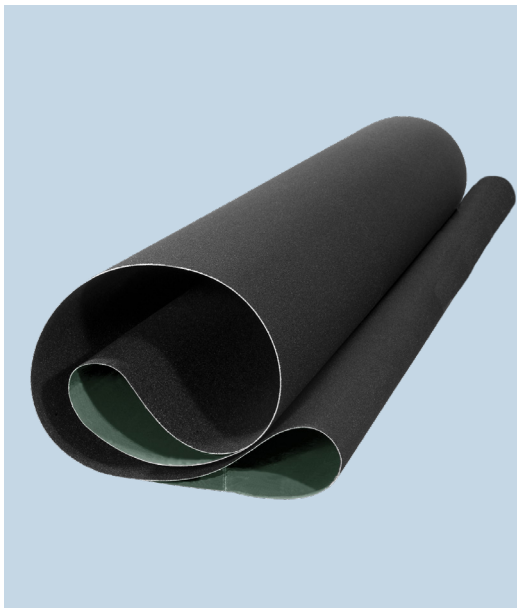


HERMESIT® RB 545 X

Schweres, mittelflexibles Schleifgewebe mit 3-D-HERMESIT®-Schleifkorn für ein brillantes Finish

Ihre Vorteile

- Erzeugung des typischen HERMESIT®-Finishes mit brillantem Glanzeffekt
- Sehr lange Standzeit und höhere Wirtschaftlichkeit gegenüber konventionellen Schleifbändern
- Hohe Prozessstabilität und Abtragsleistung bis zum Standzeitende
- Keine Oberflächenveränderungen dank niedriger Schleiftemperaturen
- Besonders geeignet für Anwendungen mit niedrigem bis mittlerem Schleifdruck
- Universell einsetzbar im Trocken- und Nassschliff



HERMESIT® RB 545 X

WETTBEWERB

Anwendung	Kundenindividuelles Finish auf Edelstahl-Coils	
Standzeit	■ ■ ■	■ ■ ■
Qualitätskonsistenz	■ ■ ■	■ ■ ■
Preis-Leistungsverhältnis	■ ■ ■	■ ■ ■



for an
excellent finish

HERMESIT® RB 545 X

Schweres, mittelflexibles Schleifgewebe mit 3-D-HERMESIT®-Schleifkorn für ein brillantes Finish

Werkstoffe	Edelstahl, Stahl, hochlegierte Stähle, Nichteisen-Metalle, Titan, Glas
Anwendungen & Werkstücke	<ul style="list-style-type: none">• Flach- und Rundschliff auf stationären Band- und Breitband-schleifmaschinen• Decor-Finishschliff von Coils und Platten• Zwischen- und Feinschliff von Rohren und Stangen
Die Vorteile für Sie	<ul style="list-style-type: none">• Erzeugung eines einzigartigen, brillanten Dekorativ-Finish• 3- bis 5-fache Standzeit durch dreidimensionalen Kornaufbau• Dank kürzerer Rüstzeiten sowie geringeren Material- und Entsorgungskosten höhere Wirtschaftlichkeit und Produktivität gegenüber konventionellen Schleifbändern• Hohe Prozessstabilität durch gleichbleibende Rauheitswerte und Abtragsleistung über die gesamte Einsatzdauer• Konstante Oberflächen dank niedriger Schleiftemperaturen• Perfekt für Anwendungen mit niedrigem bis mittlerem Schleifdruck• Trocken- und Nassschliff, da emulsions- und ölbeständig
Schleifkorn	HERMESIT® Siliciumcarbid (beschichtete Trägerkugel)
Bindung	Kunstharz
Unterlage	X-Gewebe
Körnungsbereich	P 150 - P 320, P 400, P 600 - P 800
Lieferformen	Schleifbänder sowie segmentierte und unsegmentierte Breitbänder (bis 1600 mm Breite)
Weitere Produkte aus der HERMESIT®-Reihe	Zur Erzeugung des HERMESIT®-Finish (nass oder trocken): Seidenmatt <ul style="list-style-type: none">• RB 535 X für niedrigen bis mittleren Schleifdruck (Flachschliff)• RB 535 Y für mittleren bis hohen Schleifdruck (Rundschliff) Brilliant <ul style="list-style-type: none">• RB 545 Y für mittleren bis hohen Schleifdruck (Rundschliff)



SAFETY FIRST • www.abrasivessafety.com



SPRECHEN SIE UNS AN

Ausführliche Informationen und Literatur zum Herunterladen auf hermes-schleifwerkzeuge.com.

Ihren direkten Ansprechpartner finden Sie im Bereich „**Kontakt vor Ort**“.

HERMES Schleifmittel GmbH

Luruper Hauptstraße 106 • 22547 Hamburg • Deutschland
www.hermes-schleifwerkzeuge.com

