



MERCURIT® BW 590

LANGZEIT-PAPIERSCHLEIFBAND MIT KORUND-AGGLOMERAT-SCHLEIFKORN

Ihre Vorteile

- 3- bis 5-fache Standzeit und höhere Wirtschaftlichkeit und Produktivität gegenüber konventionellen Schleifbändern
- MERCURIT®-Microagglomerat erlaubt die Bearbeitung von dünnen Werkstücken (ab 0,5 mm Dicke)
- Hohe Prozessstabilität durch gleichbleibende Rauheitswerte und Abtragsleistung über die gesamte Einsatzdauer
- Sehr plane Papierunterlage für gleichmäßige Schliffbilder
- Unsegmentierte Breitbänder bis 1.600 mm Breite lieferbar



HERMES MERCURIT® BW 590

WETTBEWERB

Anwendung	Flachschliff von Edelstahl-Coils Maschine: Coil-Schleifmaschine Material: 1.4016 (AISI 430)	
Standzeit	■ ■ ■ ■	■ ■ ■
Geforderte Rautiefe	■ ■ ■ ■	■ ■ ■
Geforderter Glanzgrad	■ ■ ■ ■	■ ■ ■



for an
excellent finish

MERCURIT® BW 590
LANGZEIT-PAPIERSCHLEIFBAND
MIT KORUND-AGGLOMERAT-SCHLEIFKORN

MERCURIT® BW 590



Anwendungsbereiche	Flachsleifen auf stationären Breitband- und Langbandschleifmaschinen Dekor-Finish von Coils/Blechen aus Edelstahl oder Stahl Nur für den Trockenschliff geeignet
Die Vorteile für Sie	3- bis 5-fache Standzeit und höhere Wirtschaftlichkeit und Produktivität gegenüber konventionellen Schleifbändern durch dreidimensionalen MERCURIT-Kornaufbau (kürzere Maschinenrüstzeiten, geringere Material- und Entsorgungskosten) MERCURIT®-Microagglomerat erlaubt die Bearbeitung von dünnen Werkstücken (ab 0,5 mm Dicke) Hohe Prozessstabilität durch gleichbleibende Rauheitswerte und Abtragsleistung über die gesamte Einsatzdauer Sehr plane Papierunterlage für gleichmäßige Schliffbilder Unsegmentierte Breitbänder bis 1.600 mm Breite lieferbar
Schleifkorn	MERCURIT® Korund (Mikro-Agglomerat)
Bindung	Kunstharz
Unterlage	F-Papier
Körnungsbereich	P 180, P 240, P 320, P 400, P 600

HERMES 
CONNECT

Der schnellste Weg zu Ihren Schleifwerkzeugen!

Mit Ihrem persönlichen Account für **HERMES CONNECT** erhalten Sie schnell und unkompliziert alle Informationen, Verfügbarkeiten, Lieferzeiten und Preise unserer Produkte und können diese mit wenigen Klicks direkt bestellen.



HERMES Schleifmittel GmbH
 Tasköprüstraße 1 • 22761 Hamburg • Deutschland
 Weitere Informationen, Literatur und Ansprechpartner
 finden Sie auf hermes-schleifwerkzeuge.com

