

Schleifstreifen für Polierwalzen

KGS Telum®

KGS Flexis®

Anwendung

Die langen Schleifstreifen mit Ein- und Auslaufbereich wurden speziell für Poliermaschinen zum Konditionieren der Walzen entwickelt. Beispiel: 3200/1200x50 = 1200 mm Diamant mit einer 1m-Lasche zum Ein- und Ausfädeln. Diamantschleifbänder eignen sich besonders gut für harte, spröde Materialien, die mit HVOF beschichtet sind oder für Keramik. Sie können auch zum Entfernen von Beschichtungen verwendet werden. Ein Bandsystem arbeitet generell schneller und kosteneffizienter.

Überarbeitung der Walzen

Einige Walzen benötigen eine stark reflektierende Oberflächenqualität und geringe RA-Werte - andere verlangen spezielle Friktionseigenschaften für die Haftung von Wasser oder Tinte.

Bei ständigem Gebrauch der Walzen stumpft deren Oberfläche ab und wird glatt poliert. Je nach Stärke der Beschichtung können die Walzen einige Male aufgearbeitet werden, bevor sie neu beschichtet werden müssen.

Verfügbare Größen

KGS liefert die langen Schleifstreifen auf einem 75 mm (3") Plastikonus. Ebenfalls von KGS erhältlich sind die neuen kunstharzgebundenen Produkte der Serie KGS Swiflex® SDA .



KGS Telum® Streifen BYW 3200/1200x50mm

Körnung	Code
120 - 125µm	1045.0114512
200 - 74µm	1045.0114513
400 - 40µm	1045.0114514
800 - 20µm	1045.0114515

KGS Telum® Streifen BYW 12000/10000x50mm

Körnung	Code
120 - 125µm	1045.0113412
200 - 74µm	1045.0113413
400 - 40µm	1045.0113414
800 - 20µm	1045.0113415

KGS Telum® Streifen BYW 3200/1200x100mm

Körnung	Code
120 - 125µm	1045.0114612
200 - 74µm	1045.0114613
400 - 40µm	1045.0114614
800 - 20µm	1045.0114615

KGS Telum® Streifen BYW 4000/2000x100mm

Körnung	Code
120 - 125µm	1045.0113712
200 - 74µm	1045.0113713
400 - 40µm	1045.0113714
800 - 20µm	1045.0113715

KGS Telum® Streifen BYW 7000/5000x100mm

Körnung	Code
120 - 125µm	1045.0114012
200 - 74µm	1045.0114013
400 - 40µm	1045.0114014
800 - 20µm	1045.0114015

KGS Telum® Streifen BYW 12000/10000x100mm

Körnung	Code
200 - 74µm	1045.0114113

KGS Telum® Streifen BYW 6000/4000x200mm

Körnung	Code
200 - 74µm	1045.0114313

KGS Flexis® Streifen BYW 3200/1200x50mm

Körnung	Code
120 - 125µm	1045.0232512
200 - 74µm	1045.0232513
400 - 40µm	1045.0232514
800 - 20µm	1045.0232515

KGS Flexis® Streifen BYW 12000/10000x50mm

Körnung	Code
120 - 125µm	1045.0227912
200 - 74µm	1045.0227913
400 - 40µm	1045.0227914
800 - 20µm	1045.0227915

KGS Flexis® Streifen BYW 3200/1200x100mm

Körnung	Code
120 - 125µm	1045.0232612
200 - 74µm	1045.0232613
400 - 40µm	1045.0232614
800 - 20µm	1045.0232615

KGS Flexis® Streifen BYW 4000/2000x100mm

Körnung	Code
120 - 125µm	1045.0228212
200 - 74µm	1045.0228213
400 - 40µm	1045.0228214
800 - 20µm	1045.0228215

KGS Flexis® Streifen BYW 7000/5000x100mm

Körnung	Code
120 - 125µm	1045.0228512
200 - 74µm	1045.0228513
400 - 40µm	1045.0228514
800 - 20µm	1045.0228515

KGS Flexis® Streifen BYW 12000/10000x100mm

Körnung	Code
200 - 74µm	1045.0228613

KGS Flexis® Streifen BYW 6000/4000x200mm

Körnung	Code
200 - 74µm	1045.0228813