

GEMISCHTE FLAP SCHEIBEN UND WALZEN

Diese Scheiben werden durch das Anordnen und Verkleben von FLAP - Lamellen aus nicht tverwebtem Schleifmaterial im Wechsel mit Schleifpapier oder Schleifleinen radial um einen zentralen Faserkern hergestellt.

Sie werden mit verschiedenen Schleifkörnungen unter Verwendung von Aluminiumoxyd oder Siliziumkarbid Wirtvlies produziert.

Sie sind in verschiedenen Abmessungen lieferbar für den Einsatz auf automatischen oder halbautomatischen Maschinen.



EINSATZGEGIETE

GEMISCHTE FLAP SCHEIBEN MIT SCHLEIFLEINEN + TBM VLIES

METALL

Diese Scheiben sind besonders geeignet für Abtragsarbeiten oder Vorbereitung für eine satinierte Oberfläche bei allen Metallen.

Im Vergleich zu den klassischen Schleifrädern, in denen nur Schleifleinenlamellen Verwendung finden, ermöglichen die gemischten Scheiben einen sanften Abtrag auf Grund der Kombination mit TBM - Vlies.

Ein anderer wichtiger Vorteil ist die Möglichkeit, die Scheiben zu profilieren.

HOLZ UND LACK

Diese Scheiben werden für den Rohholzschliff und furnierummantelte Werkstücke eingesetzt.

Durch die spezielle Härte des Schleifleinens ist es viel schwieriger die Scheiben zu profilieren. Deshalb ist das empfohlene Einsatzgebiet auf ebene oder leicht profilierte Oberflächen beschränkt.

GEMISCHTE FLAP SCHEIBEN MIT SCHLEIFPAPIER + TBM VLIES

HOLZ UND LACK

Diese Scheiben werden für viele Anwendungen zum Schleifen von Rohholz und furnier-ummantelte Werkstücke sowie zum Glätten von UV-, Acrylat- (wasserlösliche) Grundierfarben, Lacke, Grundlacke und Füller eingesetzt.

Die spezielle Flexibilität des Schleifpapiers ermöglicht eine schnelle Profilierung und somit eine leichte Anpassung an alle Profile.



| STANDARD PRODUKTION | | | |
|--|-----------|----------------------------------|-------------------------|
| GEMISCHTE FLAP SCHEIBEN MIT SCHLEIFLEINEN TA + TBM VLIES | | | |
| VERFÜGBARE KÖRNUNGEN | | 40-60-80-120-150-180-220-240-320 | |
| AUSSEN ∅ | KERN ∅ | Schleifleinen Pro Lage | TBM - Vlies Pro Lage |
| 110 | 6 | 2 | 1 |
| 110 | 35 | 2 | 1 |
| 165 | 55 | 2 | 1 |
| 165 | 55 | 5 | 2 |
| 200 | 76 | 2 | 1 |
| 200 | 76 | 5 | 2 |
| 250 | 115 | 4/5 | 2/3 |
| 290 | 150 | 4/5 | 2/3 |

| STANDARD PRODUKTION | | | |
|--|-----------|---------------------------|-------------------------|
| GEMISCHTE FLAP SCHEIBEN MIT SCHLEIFPAPIER CA + TBM VLIES | | | |
| VERFÜGBARE KÖRNUNGEN | | 100-150-180-220-320 | |
| AUSSEN ∅ | KERN ∅ | Schleifpapier Pro Lage | TBM - Vlies Pro Lage |
| 200 | 76 | 1 | 1 |
| 250 | 115 | 1 | 1 |
| GEMISCHTE FLAP SCHEIBEN MIT SCHLEIFPAPIER CA + RACS BLAU | | | |
| VERFÜGBARE KÖRNUNGEN | | 100 | |
| 200 | 76 | 1 od. 2 | 1 |
| GEMISCHTE FLAP SCHEIBEN MIT SCHLEIFPAPIER CA + DF/GREY | | | |
| VERFÜGBARE KÖRNUNGEN | | 100-150-180-220-320 | |
| 200 | 76 | 1 od. 2 | 1 |