

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 Schleifleinen 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