

Source: HOMAG

HERMES PROGRAM FÖR SLIPNING AV TRÄ

Sliplösningar för bearbetning av trä, trämaterial och lacker inom möbelindustrin



for an
excellent finish

DE PERFEKTA LÖSNINGARNA HERMES PRODUKTPORTFÖLJ FÖR INDUSTRIELL MÖBELTILLVERKNING

Du har höga krav på effektivitet, hanterbarhet och ytkvalitet vid slipning av trä, träbaserade material och lacker.

Vårt produktsortiment erbjuder dig ett omfattande, samordnat utbud av lösningar.



DINA KRAV ÄR I GODA HÄNDER HOS OSS!

I regel krävs olika lösningar för att uppnå ett perfekt slipresultat för efterföljande processteg eller den slutliga finishen.

Med vår produktportfölj för bearbetning av trä, träbaserade material och lacker inom industriell möbeltillverkning erbjuder vi dig just dessa lösningar - allt från en enda källa!

Informera dig om dina behov i följande översikt. Dessutom är våra experter också tillgängliga för att svara på dina frågor och tillhandahålla individuella lösningar.

Testa oss!

HÅRT TRÄ				
Kalibreringsslipning Korning: 40 - 80	BW 115	CERAMIT® CR 116	BW 184	
Finjustering Korning: 120 - 240	BW 115	BS 118		
Krysslipband Korning: 40 - 240	BW 115	BS 118	RB 346 23 MX	

BARRTRÄD				
Kalibreringsslipning Korning: 40 - 80	BW 115	BW 114	BW 184	
Finjustering Korning: 120 - 240	BW 115	BW 114		
Krysslipband Korning: 40 - 240	BW 115	BW 114	RB 346 23 MX	

TRÄBASERADE MATERIAL (HDF, MDF, OSB)				
Kalibreringsslipning Korning: 40 - 80	BW 115	BW 114	BS 118	
Finjustering Korning: 120 - 240	BW 115	BS 118		
Krysslipband Korning: 40 - 240	BW 115	BS 118	RB 346 23 MX	

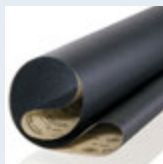
LACK OCH MELLANSLIPNING AV LACK				
Spackel Korning: 280 - 600	BW 114			
PU-lack Korning: 320 - 400	BS 119-Longlife	BS 118		
Vattenbaserad lack Korning: 320 - 400	BS 119-Longlife	BW 114	BS 118	
UV-lack Korning: 320 - 400	BS 119-Longlife	BS 118		
Högblank lack Korning: 400 - 2500	BS 119-Longlife	BS 118	FB 637	FC 164-Longlife VEL



BW 115
Prisoptimerad allroundprodukt
för alla träslag

- Ekonomisk slipning
- Mycket god spån borttagning med lågt sliptryck
- Stabilt och flexibelt underlag

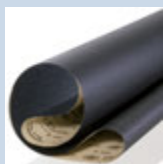
Korn-spridning	Underlag	Bindning	Spannvidd för korn	Material	Applikation
Tät	F-papper	Syntetiskt harts, antistatisk	P 36, P 40, P 60 - P 320, P 400	Lövträ, Barrträ, Träbaserade material (HDF, MDF, OSB)	Kalibrering, finjustering och krysslipning



BW 114
Pris/prestanda-typ
för mångsidig användning

- Mycket lång livslängd med lång hållbarhet
- Stabil och slitstark - även vid användning med högt sliptrycke

Korn-spridning	Underlag	Bindning	Spannvidd för korn	Material	Applikation
Öppen	F-papper	Syntetiskt harts, antistatisk	P 40 - P 800	Barrträ, Träbaserade material (HDF, MDF, OSB), fyllmedel, högglossig och vattenbaserad lack	Kalibrering, fin- och krysslipning samt mellanslipning av lack



BS 118
Performance-typ
med hög avverkningsgrad

- Mycket fint malningsmönster tack vare sluten kornspridning
- Tillförlitligt hög avverkning
- Fast och stabilt underlag

Korn-spridning	Underlag	Bindning	Spannvidd för korn	Material	Applikation
Tät	Kombi / F-papper	Syntetiskt harts, antistatisk	P 16, P 24, P 36 - P 1200	Hårt trä, träbaserade material (HDF, MDF, OSB), PU, vattenbaserad, UV- och högglosslack	Kalibrering, finjustering och krysslipning



BS 119-LONGLIFE
Universellt tillämplig lacktyp

- Ytfinish av hög kvalitet
- Lång livslängd
- Dammfritt arbete
- Flexibel hantering

Korn-spridning	Underlag	Bindning	Spannvidd för korn	Material	Applikation
Tät	D-papper	Syntetiskt harts, Longlife, antistatisk	P 240 - P 600	PU, vattenbaserad, UV- och högblank lack	Mellanslipning av lack



CERAMIT® CR 116
Keramiskt korn-
Högteknologisk typ

- Kraftfull slipning med mycket hög avverkning
- Utmärkt verktygslivslängd
- Enhetlig ytfinish

Korn-spridning	Underlag	Bindning	Spannvidd för korn	Material	Applikation
Tät	F-papper	Syntetiskt harts, Kylmedelsbelagd	+ 60 till + 180, + 240 till + 320, + 400	Hårt trä	Kalibrering



BW 184
Prestandatyp med zirkoniumoxid
för kalibreringsslipning

- Extremt stabil och slitstark ekonomisk slipning

Korn-spridning	Underlag	Bindning	Spannvidd för korn	Material	Applikation
Halvöppen	G-papper	Syntetiskt harts	+ 24, + 36, + 40, + 60, + 80	Lövträ och barrträ	Kalibrering



BRILLIANCE FILM FC 164-LONGLIFE VEL

Typ av flexibel ytfinish

- Perfekt ytkvalitet och extra fin finish
- Lång verktygslivslängd med konstant avverkning
- Ingen igensättning

Korn-spridning	Underlag	Bindning	Spannvidd för korn	Material	Applikation
Halvöppen	Film, kardborrebelagd	Syntetiskt harts, Släppmedelsbelagd	P 240, P 320, P 400 - P 2000	Högblank lack	Mellanslipning av lack



FB 637

Pålitlig typ av ytbehandling

- Utmärkt ytfinish
- Kantstabilitet, hög rivhållfasthet
- Utmärkt verktygslivslängd
- Förkortade bearbetningstider

Korn-spridning	Underlag	Bindning	Spannvidd för korn	Material	Applikation
Tät	Film	Syntetiskt harts	P 120, P 180, P 240, P 280, P 360 - P 1500, P 2500, + 4000	Högblank lack	Mellanslipning av lack



RB 346 23 MX

Ekonomisk allroundtyp för Tvärsnitt

- Fast, kantstabil baksida av väv
- Utmärkt verktygslivslängd och kortare bearbetningstider

Korn-spridning	Underlag	Bindning	Spannvidd för korn	Material	Applikation
Halvöppen	X-rygg	Syntetiskt harts	P 36 - P 320, P 400	Lövträ och barrträ	Krysslipning

PROCESSOPTIMERING SOM LÖNAR SIG FÖR DIG

- ? Behöver du hjälp med att optimera eller omvandla befintliga processer?
- ? Letar du efter lösningar för att ytterligare förbättra din produktivitet, effektivitet och kvalitet?
- Då är du i goda händer hos våra experter från HERMES ABRASIVES INSTITUTE!

Inom ramen för våra H.A.I-Consultings kombinerar vi helhetsanalyser med modern mätteknik som utförs av våra erfarna konsulter direkt på plats hos dig. Denna kunskapsöverföring ger dig inte bara tillförlitliga data och mätresultat, utan också verkliga konkurrensfördelar.

Dra nytta av detta när det gäller

Ökad produktivitet Minskade kostnader för slipning
Stabilare process Minskning av materialspill Optimering av ytkvaliteten

Så att teori blir till utmärkt praktik!

Inom ramen för H.A.I erbjuder vi många utbildningar där du och dina kollegor kan fördjupa era kunskaper om slipverktyg och slipprocesser – alltid anpassade efter era individuella behov och frågor.

Din kontakt på Hermes Abrasives Institute:

Fru Nina Bartolatus ser fram emot ditt samtal eller din förfrågan.

+49 40 8330-119; n.bartolatus@hermes-schleifmittel.com

H·A·I
HERMES ABRASIVES INSTITUTE

Kontakta oss

Även i processer som ser ut att fungera optimalt finns det potential för optimering. Låt oss tillsammans ta reda på hur vi kan få ut mer av den för er. Du hittar din kontaktperson i avsnittet „Contacts” på hermes-abrasives.com.