



Degenen: HOMAG

HERMES

SCHUURBANDEN- PROGRAMMA HOUT

De oplossingen voor de bewerking van hout,
materialen op houtbasis en lakken in de meubelindustrie



for an
excellent finish

DE PERFECTE MATCH

HERMES PRODUCT-PORTFOLIO VOOR DE MEUBELINDUSTRIE PRODUCTIE VAN PARKET INTERIEURBOUW

U stelt bij het schuren van hout, materialen op houtbasis en lakken, hoge eisen op het gebied van efficiëntie, afwerkingsgemak en oppervlaktekwaliteit. Ons assortiment biedt u een uitgebreide en gevarieerde verscheidenheid aan oplossingen.



UW WENSEN ZIJN BIJ ONS IN DE BESTE HANDEN!

In de regel zijn verschillende oplossingen nodig om het perfecte schuurresultaat voor de volgende processtappen of de uiteindelijke afwerking te bereiken.

Met onze productportefolio voor de verwerking van hout, op hout gebaseerde materialen en lakken in de industriële meubelproductie, presenteren wij u precies deze oplossingen - alles uit één hand!

Vind informatie op basis van uw wensen in het volgende overzicht. Bovendien staan onze experts ook ter beschikking om uw vragen te beantwoorden en individuele oplossingen aan te reiken.

Daag ons uit!

HARDHOUT				
Kalibreren Korrel: 40 - 80	BW 110	BS 118 OP	CERAMIT® CR 116	BW 184
Fijnschuren Korrel: 120 - 240	BW 110	BS 118	BS 118 OP	
Dwarsschuren Korrel: 40 - 240	BW 110	BS 118	RB 320 X	
ZACHTHOUT				
Kalibreren Korrel: 40 - 80	BW 110	BW 114	BW 184	
Fijnschuren Korrel: 120 - 240	BW 110	BW 114		
Dwarsschuren Korrel: 40 - 240	BW 110	BW 114	RB 320 X	
PLAATMATERIALEN (HDF, MDF, OSB)				
Kalibreren Korrel: 40 - 80	BW 110	BW 114	BS 118	
Fijnschuren Korrel: 120 - 240	BW 110	BS 118		
Dwarsschuren Korrel: 40 - 240	BW 110	BS 118	RB 320 X	
LAK-TUSSENSCHUREN				
Grondlak Korrel: 280 - 600	BW 114			
PU-Lak Korrel: 320 - 400	BS 119-Longlife	BS 118		
Waterbasis-Lak Korrel: 320 - 400	BS 119-Longlife	BW 114	BS 118	
UV-Lak Korrel: 320 - 400	BS 119-Longlife	BS 118		
Hoooggls-Lak Korrel: 400 - 2500	BS 119-Longlife	BS 118	FB 637	FC 164-Longlife VEL

HERMES BREEDBANDEN

KORUND



BW 110

Voordelige allrounder voor alle houtsoorten

- Economisch schuren
- Goede spaanafvoer bij lage schuurdruk
- Stabiel en flexibel

Strooiing	Drager	Binding	Korrelbereik	Materiaal	Toepassing
Half-open	E-Papier	Kunsthars, antistatisch	P 24, P 36 - P 320, P 400	Hardhout, Naaldhout, Plaatmateriaal: (HDF, MDF, OSB)	Calibratie, fijn- en dwars schuren



BW 114

Prijs/prestatie-type voor veelzijdig gebruik

- Zeer hoge inzetbaarheid met lange levensduur
- Stabiel en scheurvast - zelfs bij gebruik met hoge schuurdruk

Strooiing	Drager	Binding	Korrelbereik	Materiaal	Toepassing
Open	F-Papier	Kunsthars, antistatisch	P 40 - P 800	Naaldhout, Plaatmateriaal (HDF, MDF, OSB), Plamuur en Lakken op waterbasis	Kalibreren, fijn- en dwars schuren, evenals tussenschuren van lak

SILICIUMCARBIDE



BS 118

Uitstekende prestaties met hoge afnamesnelheid

- Zeer fijn schuurbeeld dankzij gesloten strooiing
- Betrouwbaar hoge materiaalafname
- Stevige en stabiele rug

Strooiing	Drager	Binding	Korrelbereik	Materiaal	Toepassing
Gesloten	Kombi-/ F-Papier	Kunsthars, antistatisch	P 16, P 24, P 36 - P 1200	Hardhout, Plaatmateriaal (HDF, MDF, OSB), PU-, Waterbasis-, UV- und Hoogglans lak	Kalibreren, fijn- en dwars schuren



BS 118 OP

Prijs/prestatie-type met hoge verspaningscapaciteit op harde materialen

- Betrouwbare lange levensduur
- Weinig verstopping dankzij open strooiing
- Zeer scheurbestendig en stabiel

[NEW PRODUCT]

Strooiing	Drager	Binding	Korrelbereik	Materiaal	Toepassing
Open	F-Papier	Kunsthars, antistatisch	P 60-180	Hardhout, Plaatmat. (HDF, MDF, OSB)	Kalibreer- en fijnschuren



BS 119-LONGLIFE

Universeel inzetbare lakschuurband

- Hoogwaardige oppervlakteafwerking
- Lange levensduur
- Stofvrij werken
- Flexibele handling

Strooiing	Drager	Binding	Korrelbereik	Materiaal	Toepassing
Gesloten	D-Papier	Kunsthars, Longlife, antistatisch	P 240-800	PU-, Waterbasis-, UV- en Hoogglanslak	Lak tussenschuren

KERAMISCHE



CERAMIT® CR 116

Keramische korrel-Hightech-Type

- Krachtig schuren met zeer hoge verspaningscapaciteit
- Uitstekende levensduur
- Gelijkmatische afwerking van het oppervlak

Strooiing	Drager	Binding	Korrelbereik	Materiaal	Toepassing
Gesloten	F-Papier	Kunsthars met extra coating	+ 60 tot + 180, + 240, + 280, + 320, + 400	Hardhout	Kalibratieschuren

ZIRKONKORUND



BW 184

Prestatie type met zirkoniumkorund voor kalibratieschuren

- Uiterst sterk en scheurbestendig
- Economisch schuren

Strooiing	Drager	Binding	Korrelbereik	Materiaal	Toepassing
Half-open	G-Papier	Kunsthars	+ 24, + 40, + 60, + 80	Hard- en Naaldhout	Kalibratieschuren

HERMES DWARSBANDEN


**BRILLIANCE FILM
FC 164-LONGLIFE VEL**
Flexibele Oppervlakte-Finisher

- Perfecte oppervlaktekwaliteit en extra fijne afwerking en een lange levensduur van het gereedschap bij constante materiaalaafname
- Geen verstopping dankzij coating met lange levensduur

Strooiing	Drager	Binding	Korrelbereik	Materiaal	Toepassing
Half-open	Folie, velours-backing	Kunsthars, extra coating	P 240, P 320, P 400 - P 2000	Hoogglanslak	Lak-Tussenschuren


FB 637
Uitstekende Oppervlakte-Finisher

- Uitstekende oppervlakteafwerking
- Randstabiliteit en hoge scheursterkte
- Uitstekende levensduur
- Kortere bewerkingstijden

Strooiing	Drager	Binding	Korrelbereik	Materiaal	Toepassing
Gesloten	Folie	Kunsthars	P 120, P 180, P 240 - P 280, P 360 - P 1500, + 2500	Hoogglanslak	Lak-Tussenschuren


RB 320 X
Economische all-rounder voor het schuren

- Stabiele, scheurbestendige stoffen rug
- Lange levensduur bij constante materiaalaafname
- Extreem lange levensduur

Strooiing	Drager	Binding	Korrelbereik	Materiaal	Toepassing
Half-open	X-Weefsel	Kunsthars	P 16, P24 - P 320	Hard- en Naaldhout, Plaatmaterialen (HDF, MDF, OSB)	Dwarsschuren

PROCESOPTIMALISATIE, DIE ZICH VOOR U LOONT

- ? Bent u op zoek naar ondersteuning bij het optimaliseren of omzetting van bestaande processen?
- ? Bent u op zoek naar oplossingen om uw productiviteit, efficiëntie en kwaliteit verder te verbeteren?
- Dan bent u in goede handen bij onze deskundigen van het HERMES ABRASIVES INSTITUTE.

H·A·I
HERMES ABRASIVES INSTITUTE

In het kader van onze H.A.I. adviezen combineren wij totaalanalyses met moderne meettechnieken door onze ervaren consultants direct bij u ter plaatse. Deze kennisoverdracht levert u niet alleen betrouwbare gegevens en meetresultaten op, maar ook reële concurrentievoordelen.

Profiteer hiervan in de vorm van

- Productiviteitsstijging
- Vermindering van slijp-, schuurkosten
- Stabiliteit van het proces
- Verminderd materiaalfval
- Optimalisering van de oppervlaktekwaliteit

Zodat de theorie de perfecte praktijk wordt!

In het kader van H.A.I. bieden wij tal van opleidingen aan, waarmee u en uw collega's de kennis over het thema schuur- en slijpmaterialen en op het gebied van schuur-, slijpprocessen kunnen verdiepen - steeds afgestemd op uw individuele eisen en vragen.

Neem contact op met het Hermes Abrasives Institute::

Onze collega Nina Bartolatus ziet uw vraag of verzoek graag tegemoet.
+49 40 8330-119; n.bartolatus@hermes-schleifmittel.com

Heb je nog vragen? Neem contact met ons op.

U vindt uw contactpersoon op onze website hermes-schleifwerkzeuge.com in de rubriek "Contact ter plaatse".