

Angewendete Produkte mit Codenummern

- Vorpolitur**
 - Rundbürste mit Chungking Borsten interessant sind die Qualitäten Labor und Prima als ein-bis zweireihige spitze Version, (ihre persönliche Lieblingsbürste suchen Sie sich bitte in unserem Katalog auf den Seiten 37, 39 und 41 aus).
 - Ziegenhaar – Rundbürste Ø 90 mm 32/90 (SRB 12 100)
 - Schmalbürste Ziegenhaar mit Aluminiumkern Ø 50 mm 152/50 (SBA 12 100)
 - Schmalbürste Ziegenhaar mit Aluminiumkern Ø 60 mm 152/60 (SBA 12 200)
 - Schmalbürste Ziegenhaar mit Kunststoffkern Ø 48 mm 162/48 (SBK 12 100)
 - Miniatürbürsten Ziegenhaar weiß montiert:**

Ø 19 mm	112/19	(MBH 12 200)
Ø 21 mm	112/21	(MBH 12 300)
Ø 23 mm	112/23	(MBH 12 400)
Ø 25 mm	112/25	(MBH 12 500)
 - Miniatürbürste Ziegenhaar unmontiert:**

Ø 19 mm	122/19	(MBU 12 200)
Ø 21 mm	122/21	(MBU 12 300)
Ø 23 mm	122/23	(MBU 12 400)
Ø 25 mm	122/25	(MBU 12 500)
 - Schwabbel für die Vorpolitur 31/100KK Ø 100 mm B= 7,5 mm (SWK 24 100)
 - | | | |
|----------|--------------------|--------------|
| 31/100LK | Ø 100 mm B= 7,5 mm | (SWL 24 100) |
|----------|--------------------|--------------|
 - Nesselschwabbeln:**

29/100KK fein	(SWK 22 100)	29a/100KK fein	(SWK 22 200)
29/100KK grob	(SWK 23 100)	29a/100KK grob	(SWK 23 200)
 - Schmalbürsten mit Scheiben aus Nesselstoff**

Ø 50 mm	156/50	(SBA 22 100)
Ø 90 mm	156/90	(SBA 22 200)
 - Miniatürbürsten mit Scheibchen aus Baumwollstoff (Nessel) montiert**

Ø 19 mm	102N/19	(MBH 22 200)
Ø 21 mm	102N/21	(MBH 22 300)
Ø 23 mm	102N/23	(MBH 22 400)
Ø 25 mm	102N/25	(MBH 22 500)
 - Miniatürbürsten mit Scheibchen aus Baumwollstoff (Nessel) unmontiert**

Ø 19 mm	129N/19	(MBU 22 200)
Ø 21 mm	129N/21	(MBU 22 300)
Ø 23 mm	129N/23	(MBU 22 400)
Ø 25 mm	129N/25	(MBU 22 500)
- Hochglanzpolitur**
 - Nesselschwabbel siehe oben
 - Falten – Schwabbel 29d/100KK (SWK 28 100)
 - Schmalbürsten mit Scheiben aus Nesselstoff siehe oben
 - Rundbürsten mit Baumwollgarn**

20/80 KK	Ø 80 mm	B= ca. 16 mm	(SRB 30 100)
20/90 KK	Ø 90 mm	B= ca. 16 mm	(SRB 30 200)
 - Rundbürsten mit grauem Leinengarn (Flachs)**

20L/80 KK	Ø 80 mm	B= ca. 13 mm	(SRB 31 100)
20L/90 KK	Ø 90 mm	B= ca. 13 mm	(SRB 31 200)
 - Glanzgarn Rundbürsten**

20G/90 KK	Ø 90 mm	B= ca. 15 mm	(SRB 32 200)
-----------	---------	--------------	--------------
 - Woll – Rundbürsten**

20W/80 KK	Ø 80 mm	B= ca. 16 mm	(SRB 33 100)
20W/90 KK	Ø 90 mm	B= ca. 16 mm	(SRB 33 200)
 - Schmalbürsten mit Baumwoll- oder Leinengarn**

Baumwolle weiß	155/50	Ø 50 mm B= ca. 9 mm	(SBA 30 100)
Leinengarn grau	155L/50	Ø 50 mm B= ca. 9 mm	(SBA 31 100)
 - Miniatürbürsten Ziegenhaar weiß siehe oben
 - Miniatürbürsten mit Scheibchen aus Baumwollstoff (Nessel) siehe oben
 - Miniatürbürsten Baumwollgarn montiert**

Ø 19 mm	103/19	(MBH 30 200)
Ø 21 mm	103/21	(MBH 30 300)
Ø 23 mm	103/23	(MBH 30 400)
Ø 25 mm	103/25	(MBH 30 500)
 - Miniatürbürsten Baumwollgarn (doppelt)montiert**

Ø 19 mm	103d/19	(MBH 30 210)
Ø 21 mm	103d/21	(MBH 30 310)
Ø 23 mm	103d/23	(MBH 30 410)
Ø 25 mm	103d/25	(MBH 30 510)
 - Miniatürbürsten mit Scheibchen aus Baumwollstoff (Nessel) siehe oben**
 - Miniatürbürsten Scheiben – Leder montiert**

Ø 19 mm	100/19	(MBH 00 200)
Ø 21 mm	100/21	(MBH 00 300)
Ø 23 mm	100/23	(MBH 00 400)
Ø 25 mm	100/25	(MBH 00 500)
 - Scheiben – Leder unmontiert**

Ø 19 mm	127/19	(MBU 00 200)
Ø 21 mm	127/21	(MBU 00 300)
Ø 23 mm	127/23	(MBU 00 400)
Ø 25 mm	127/25	(MBU 00 500)
 - Miniatürbürsten Scheiben – Kombi (Leder-Nessel-Leder) montiert**

Ø 19 mm	102NL/19	(MBH 02 200)
Ø 21 mm	102NL/21	(MBH 02 300)
Ø 23 mm	102NL/23	(MBH 02 400)

Gutes Polieren wünscht

Polirapid
das komplette
Qualitäts - Sortiment
für die Politur

Dr. Montemerlo GmbH & Co KG

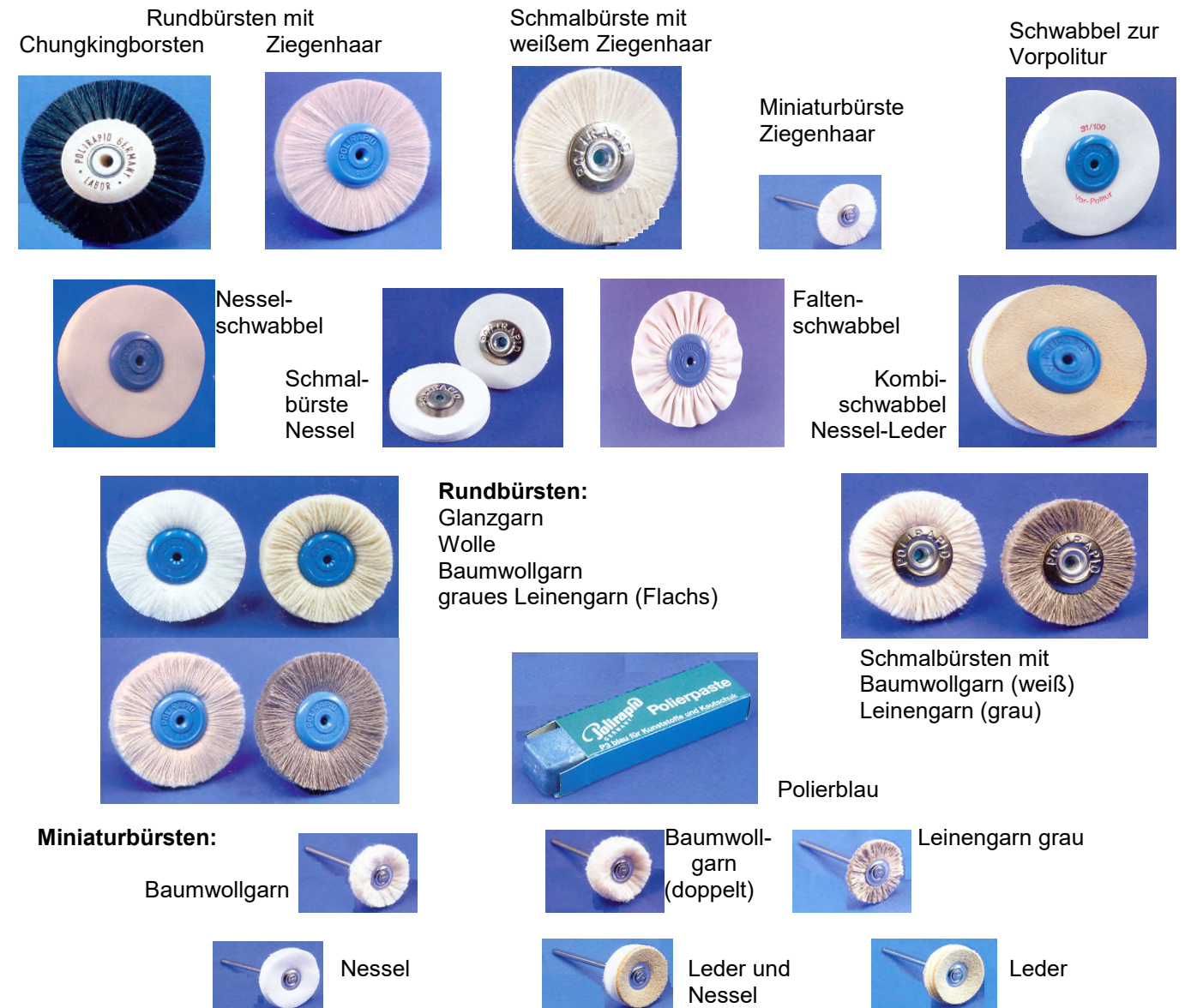
Josef-Schüttler-Str. 49
78224 Singen

Tel: 07731-947 220
Fax: 07731-947 221



Politur von Kunststoffverblendungen

Wir empfehlen Ihnen folgende Artikel aus unserem Hause.
Unser Hauptaugenmerk legen wir in dieser Information auf die besonders kniffligen Stellen bei der Politur.



Vorpolitur

Zur Vorpolitur von Kunststoffverblendungen (wenn diese noch nicht glatt sind) eignen sich wunderbar unsere **Chungking Rundbürsten**.

Wir empfehlen hierzu unsere **2-3 reihigen Labor-Rundbürsten** in spitzer Ausführung mit einem niedrigen Anpressdruck unter Verwendung von Bims und einer Drehzahl von 3.000 min^{-1} anzuwenden.

Beispiel : 3/28/55 Labor spitz (RLH 32 100)



Wenn Sie bei der Ausarbeitung schon eine relativ glatte Oberfläche erzielt haben, sollten Sie zur Vorpolitur mit Bims lieber eine weiche **Ziegenhaar Rundbürste** mit einer maximalen Drehzahl von 4.000 min^{-1} anwenden. Besonders gut eignet sich auch die **Schmalbürste Ziegenhaar** (maximale Drehzahl 4.000 min^{-1}), die Ihnen auch die interdental Vorpolitur Ihrer Kunststoffverblendung ermöglicht. Dieser interdentale Bereich lässt sich auch sehr gut von Hand mit der **Miniaturlbürste Ziegenhaar** mit einer maximalen Drehzahl von 12.000 min^{-1} vorpolieren.

Beispiel : 112/21 mm (MBH 12 300)



Für diesen Anwendungsbereich können wir auch unsere spezielle **Schwabbel für die Vorpolitur** bzw. eine **Nesselschwabbel** oder **Schmalbürste mit Nesselstoff** unter Verwendung von feuchtem Bims empfehlen.

Hinweis: die Schwabbeln nach Anwendung mit Bims sehr gründlich ausspülen und die Drehzahl von 4.000 min^{-1} nicht überschreiten.

Wünschen Sie eine bessere Kontrolle?

Dann empfehlen wir Ihnen die Verwendung von unserer **Miniaturlbürste Nessel** mit Bimsstein bei einer Drehzahl von maximal 12.000 min^{-1} . Auch in diesem Fall sollten sie auf eine gründliche Bürstenreinigung nach der Verwendung achten.

Beispiel : 102N/21 mm (MBH 22 300)



Hochglanzpolitur

In unserem Sortiment finden Sie eine große Anzahl von Bürsten, die sehr gut für die Hochglanzpolitur von Verblendkunststoffen geeignet sind. Wir können Ihnen hier nur Empfehlungen, Hinweise und Tipps geben.

Sie können die **Nesselschwabbel**, die **Faltenschwabbel** oder die **Nesselschmalbürste** mit einer maximalen Drehzahl von 4.000 min^{-1} mit unserem Polierblau anwenden, um auf Ihre Kunststoffverblendung einen tollen Glanz zu zaubern.

Beispiel : Nesselschwabbel 29/100 mm (SWK 22 100)



Für die Hochglanzpolitur eignen sich unter Verwendung von **Polierblau** auch unsere Rundbürsten mit:

Baumwollgarn
grauem Leinengarn (Flachs)
Glanzgarn
und **Wolle**

Diese Rundbürsten mit einem \varnothing von 80 bzw. 90 mm werden vor allem für große Kunststoffverblendungen bei einer Drehzahl von 4.000 min^{-1} eingesetzt.

Beispiel : Leinengarn 20L/90 mm (SRB 31 200)



Besonders interessant für kunststoffverblendete verblockte Kronen und Brücken sind allerdings die Schmalbürsten mit

Baumwollgarn (weiß)
Leinengarn (grau),

da sich mit diesen auch ganz gut die Interdentalräume polieren lassen. Wir empfehlen Ihnen den Einsatz mit **Polierblau** bei einer Drehzahl von 3.000 min^{-1} .

Beispiel : Baumwollgarn 155/50 mm (SBA 30 100)



Hier und da sind noch kleine Stellen, die nicht so ganz optimal poliert sind - kennen Sie dieses Problem?

Die Lösung finden Sie bei unseren **Miniaturlbürsten (MB)**.

Wenn Sie **interdental** noch eine Stelle haben, bei der Ihnen die Politur noch nicht gefällt, dann greifen Sie doch noch einmal zu **Ziegenhaar weiß**. Im Gegensatz zur Vorpolitur verwenden sie hier **Polierblau (P3)**.

In diesem Fall sollte die maximale Drehzahl von 12.000 min^{-1} ggf. verringert werden, denn häufig wird der Abtrag dieser Bürste unterschätzt. Sie sollten auch auf einen geringen Anpressdruck achten und eine Bürste mit einem größeren \varnothing (21 mm oder mehr) wählen, um die Gefahr der Überhitzung zu meiden.

Für diese Anwendung bieten sich auch unsere Miniaturlbürsten mit **Baumwoll-**, oder **Leinengarn** bzw. **Nessel-** oder **Flanellstoff**, mit dem Handstück bei einer maximalen Drehzahl von 12.000 min^{-1} an.

Oder haben Sie schon einmal **Leder** probiert?

Unsere Miniaturlbürsten mit **Lederbesatz** bzw. die Kombination **Leder-Nessel-Leder** sorgen für einen besonderen Glanz bei einer max. Drehzahl von 12.000 min^{-1} . Bei der MB **Leder** benötigen sie keine zusätzliche Polierpaste, doch Sie müssen sich über die Gefahr der Überhitzung bewusst sein.

Bei der **Leder-Nessel-Leder** Variante haben Sie eine geringere Wärmeentwicklung als bei der reinen Leder Bürste und Sie können auf die Nesselscheiben noch **Polierblau** auftragen.



Ziegenhaar 112/21 mm (MBH 12 300)



Baumwolle 103/21 mm (MBH 30 300)



Leder-Nessel 102NL/21 mm (MBH 02 300)