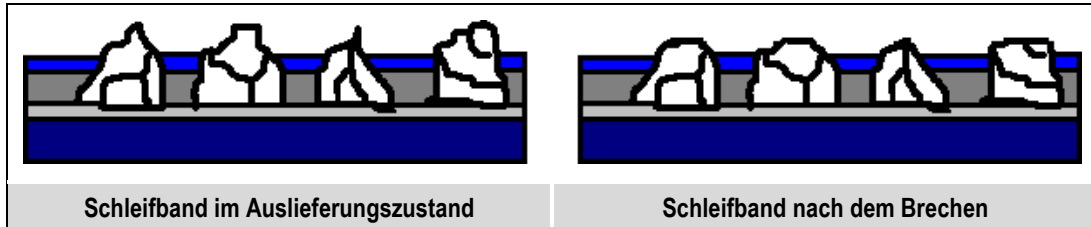


Produkt-Information: Brechen von Schleifbändern

Bandschleifen ist ein spannendes Fertigungsverfahren mit geometrisch unbestimmten Schneiden, wobei diese im Wesentlichen von der Kornart und Korngröße bestimmt werden. Die Spitzen der Schleifkörner sind im Auslieferungszustand deutlich ausgebildet und sind für den Standardeinsatz zu aggressiv und führen zum Hohlschliff der Belagsfläche und zum Herausreißen von Belagsmaterial.



Durch Brechen der erhabenen Schleifkornspitzen lässt sich die gewünschte Einstellung bezüglich Oberflächenrauheit und Abtragsmenge erreichen.



1) Anwendung für Korund-Belag-Schleifbänder und Keramiksleifbänder:

Hinweis!

Diese Bänder müssen vor dem Ersteinsatz generell gebrochen werden. Hierzu wird der Korund-Abriechstein mit der Artikelnummer 750250 verwendet.



2) Anwendung für Keramiksleifbänder Basis ready-to-use, Art.-Nr. 1060371:

Hinweis!

Das Brechen der Basis-Keramik-Schleifbänder ist nicht nötig, weil sie „ready-to-use“-Eigenschaft besitzen. Falls dennoch eine Reduzierung oder Optimierung der Schnittigkeit erforderlich ist, kann hierfür die Korund-Abriechstein mit der Artikelnummer 750250 verwendet werden. Dabei ist sehr vorsichtig vorzugehen.



3) Anwendung für Keramiksleifbänder Strukturschliff ready-to-use, Art.-Nr. 1068329:

Hinweis!

Das Brechen der Basis-Keramik-Schleifbänder ist nicht nötig, weil sie „ready-to-use“-Eigenschaft besitzen. Falls dennoch eine Reduzierung oder Optimierung der Schnittigkeit erforderlich ist, kann hierfür die Keramik-Abziehplatte mit der Artikelnummer 750345 verwendet werden. Dabei ist sehr vorsichtig vorzugehen.



4) Anwendung für Keramiksleifbänder-Basis-Struktur-Kombi, Art.-Nr. 1068330:

Achtung!

Für die getrennten Zonen ist wie in Punkt 2) und 3) beschrieben vorzugehen.



Warnung!

Beim Brechen von Schleifbändern besteht eine hohe Verletzungsgefahr durch das rotierende Schleifband. Schleifbänder dürfen nur von zuverlässigen und erfahrenen Personen gebrochen werden.

Zum Brechen der Bänder empfehlen wir die Verwendung folgender Abziehsteine:

Schleifband Typ	Abziehstein	Artikelnummer
Korund- und Keramikbänder	Korund-Abriechstein	750250
Basis-Keramikbänder = ready-to-use	Korund-Abriechstein	750250
Struktur-Keramikbänder = ready-to-use	Keramik-Abziehplatte	750345

Viel Erfolg beim Austesten wünscht das Reichmann-Team