

KA.EF. Schleifmatten 100 Siliciumcarbid

Schleifmittel auf Schaumstoffunterlage

Unterlage Schaumstoff PU (Polyurethan)	Schaumhärte weich	Korn Siliciumcarbid	Bindung Kunstharz
Abmessung 123 x 98 x 12mm	Beschichtung 2seitig	Farbe schwarz	Bedruckung KA.EF. + Körnung z.B. 100

Beschreibung

Beim Schleifen mit Schleifmitteln auf Schaumstoffunterlage steht nicht nur der Abtrag im Vordergrund, sondern die Optimierung der Oberflächen, durch ein gleichmäßiges Schleifresultat für die Vor-bereitung von Oberflächen, die lackiert werden sollen. Zur Erreichung einer perfekten Werkstück-oberfläche mit geringen Rauhtiefen reicht eine 2dimensionale Druckverteilung beim Schliff nicht aus, wie z.B. beim Einsatz von Schleifmitteln auf Papierunterlage. Dank der direkten Beschichtung des Schaumstoffes wird eine 3dimensionale Verteilung des Drucks erzielt, wodurch das Schleifkorn dem Anpressdruck in einer Z-Achse ausweichen kann. Somit schneidet das Korn nicht so tief in das zu bearbeitende Material, bricht weniger aus und generiert einen gleichmäßigen, niedrigen Abtrag, wodurch die Kanten nicht durchgeschliffen werden und eine homogene Oberfläche erzielt wird. Die KA.EF. Schleifmatten 100 sind ideal für die universale Bearbeitung von Rundungen, Kanten, Vertiefungen, Radien und Flächen – im Trocken- und Nassschliff – für den einfachen Schliff, auch bei sehr harten Oberflächen, dank einem **scharfen Siliciumcarbid!**

Einsatzgebiet

Holzfeinschliff, Lack, Farbe, Füller, Spachtel, Kunststoff, Composites, Gummi

Sofort lieferbare Artikel & Körnungen & Verpackungen

Artikel	Korn	Bezeichnung	Schliffbild	Stück/Karton	Stück/Karton
113	60	medium	P 150	50	250
114	80	mediumplus	P 180	50	-
112	100	fein	P 220	50	250
115	120	feinplus	P 240	50	250
118	150	feinplusplus	P 280	50	250
116	180	Sehrfein	P 320	50	250
117	220	superfein	P 500	50	250
119	280	ultrafein	P 1000	50	-



Durch den Einsatz von Schaumstoff als Trägermaterial unterscheiden sich gestreutes Korn und das erzielte Schliffbild. Wir geben daher an: Korn = gestreutes Korn und Schliffbild = entspricht ca. dem Ergebnis von Schleifpapier (z.B. Korn 100 = ca. P 220). Bitte prüfen Sie selbst. Ein, wenn auch geringer, Kornausbruch ist normal. Werkstücke sind nach der Bearbeitung zu reinigen.