

Typencharakteristik ELOFIX E200

Bei der Type ELOFIX E200 liegt uns ein außergewöhnlich kerbzähes, elastisches Synthesematerial vor, das homogen mit nach FEPA klassifiziertem Schleifkorn durchsetzt ist. Diese Bindung wird vorzugsweise zur Fein- und Feinstbearbeitung von Metallwerkstücken auf Schleifmaschinen aller Art verwendet. Für die Handbearbeitung ist die ELOFIX Type E200 nur in Ausnahmefällen geeignet. Das weiche Schleifverhalten und die hohe Standzeit sprechen für diese ELOFIX Type. Normalerweise wird bei dieser Bindung mit Kühlung gearbeitet. Möglich ist Reinwasser, Emulsion sowie Schleiföl. Für den Einsatz der ELOFIX Type E200 ist üblicher Weise eine Vorbearbeitung mit herkömmlichen Schleifmitteln notwendig. Zum Abrichten empfehlen sich Vielkorn- oder Stäbchendiamanten. Ein Einkorn Abrichter ist nicht ideal, da es auf der Oberfläche des Schleifgutes Abbildungen der Abrichtspirale geben kann. Die ELOFIX Type E200 ist ein echter Problemlöser im Oberflächenfinish mit Werkzeugmaschinen. Hergestellt werden ELOFIX Schleifscheiben E200 von Ø 50 mm – 800 mm in den FEPA-Körnungen 46-800. Sonderformen sind nach Rücksprache möglich.