22.01.2025

WAS IST DAS BESONDERE AN DER SIAPOWER SCHLEIFSCHEIBE?

Um einen produktiven und effizienteren Vorbereitungsprozess in der Lackierwerkstatt zu ermöglichen, entwickelte sia Abrasives sein neues Schleifmittel 1550 siapower für alle Anwendungen der modernen Unfallschadenreparatur. Doch was ist das Besondere an der Schleifscheibe des Schweizer Herstellers? Christian Fuchs von Sika Automotive Repair erklärt die Details im schaden.news Praxis-Check.

„OPTIMALE ABSAUGUNG DURCH MULTIFUNKTIONSLOCHUNG“

„Als erstes sticht natürlich die auffällige Farbe und die S-Performance Multifunktionslochung der neuen sia-Schleifscheibe ins Auge“, erklärt der Sika Experte. Neben der mittleren Aussparung, die genau wie das spezielle Lochbild der optimaleren Absaugung und besseren Aufbewahrung dienen soll, wurde zusätzlich eine Angabe zur jeweiligen Schleifkörnung am Rand der siapower-Scheibe eingelasert. „So können Anwender auf einen Blick die richtige Korngröße auswählen“, betont Christian Fuchs.

KERAMISCHES KORN SOLL EFFIZIENZ STEIGERN

Als besonderes Highlight des neuentwickelten Schleifmittels nennt der Fachmann das spezielle Keramik-Korn, das bei der Herstellung aller siapower Schleifscheiben bis Körnung 220 zum Einsatz komme. „Dies sorgt für deutlich mehr Effizienz und höheren Abtrag im Prozess“, so Christian Fuchs. „Bei Anwendungen im feineren Bereich, also bis zu Korn 600, überzeugt das Schleifpapier durch besonders geringes Zusetzverhalten und eine höhere Arbeitsgeschwindigkeit“.

NACHHALTIGES TRÄGERMATERIAL

Auch das Thema Nachhaltigkeit hatten die Schweizer bei der Entwicklung von 1550 siapower im Blick, erklärt der Sika Mitarbeiter abschließend. Bei der Herstellung werde nur FSC-Papier aus kontrollierter und zertifizierter Waldwirtschaft als Schleifmittelunterlage eingesetzt, unterstreicht er.

René Förster