

Die bluechemGROUP präsentiert Nano Scheinwerfer-Aufbereitungs-Kit

Smart-Repair bei matten Scheinwerfern: Aufbereitung statt Austausch

Leutenberg, 27. Juni 2017 – Verschiedene Umwelt- und Witterungseinflüsse hinterlassen an Scheinwerfergläsern Jahr für Jahr ihre Spuren. Im Laufe der Zeit wird die Oberfläche des Kunststoffmaterials dadurch immer matter, was die Lichtmenge, die nach außen dringt, stetig reduziert. Diese Verschlechterung erhöht nicht nur die Unfallgefahr sehr stark, sondern verhindert auch das Bestehen der TÜV-relevanten Sicherheitsprüfung. Als Alternative zum kostenintensiven Austausch der Scheinwerfer bietet die bluechemGROUP das Nano Scheinwerfer-Aufbereitungs-Kit, das die optimale Lichtausbeute wiederherstellt und die Oberflächen dank Nano-Technologie langfristig vor Verschmutzungen und Umwelt-Einflüssen schützt.

Seit vielen Jahren sind Scheinwerfergläser nicht mehr aus Glas, sondern aus dem Kunststoff Polycarbonat gefertigt. Das Material bietet Fahrzeugherstellern zahlreiche Vorteile, da es kostengünstiger, schlagfester und leichter ist sowie vielfältige Möglichkeiten beim Design eröffnet. Allerdings greifen verschiedene Umwelt- und Witterungseinflüsse den Kunststoff stark an. Steinschläge, Insekten, UV-Licht und auch winterliches Streusalz hinterlassen ihre Spuren auf dem Material und lassen die Oberfläche immer matter werden. Dadurch dringt weniger Licht nach außen und das Unfallrisiko steigt. Außerdem kann die TÜV-relevante Sicherheitsprüfung nicht mehr bestanden werden, wenn die Lichtausbeute zu schlecht ist. Spätestens zu diesem Zeitpunkt stellt sich die Frage: Austausch oder Reparatur?

Allein die verwitterten Gläser zu wechseln, ist bei modernen Scheinwerfern nicht möglich, da sie aus einem Stück gefertigt sind. Dadurch ist der Austausch sehr aufwendig und dementsprechend auch kostenintensiv. Eine professionelle Aufbereitung der Oberflächen ist in diesen Fällen eine schnelle und günstige Alternative. Die bluechemGROUP bietet dafür das Nano Scheinwerfer-Aufbereitungs-Kit. Es ermöglicht eine einfache und auch umweltfreundliche Bearbeitung der Scheinwerfergläser, wodurch die optimale Lichtausbeute wiederhergestellt wird. Durch die Nano-Technologie wird die Oberfläche langfristig vor erneuter Verwitterung geschützt.

Über die bluechemGROUP

Die bluechemGROUP ist eine weltweit agierende Unternehmensgruppe mit Partnern in über 100 Ländern. Als Dachmarke beherbergt sie ein umfangreiches Sortiment erfolgreicher Reinigungs-, Pflege- und Wartungsprodukte für die KFZ- und Industriebranche. Ihr Erfolg gründet sich auf der Entwicklung und Patentierung verbrauchsorientierter sowie umweltfreundlicher Produkte mit höchstem Qualitätsanspruch, die durch moderne Werkstatt-, Industrie- und Servicekonzepte ergänzt werden.

Pressekontakt

Martin Feibicke

Marketing/PR

E-Mail: m.feibicke@bluechemgroup.com

Telefon: 036734/230 209