



Die Lösung ohne Lösung!



Polyurethan

Neu von Corium: Ausgleichsfarben ohne Lösungsmittel!

Umweltfreundliche Farben für den Farbausgleich unterschiedlicher Materialien auf dem Schuh

Ausgleichsfarben werden überall dort benötigt, wo ein Schuh oder ein Stiefel aus verschiedenen Materialien gefertigt wird, z.B. die Sohlen aus Polyurethan, eine Gummimanschette zum Seitenschutz und natürlich das Leder. Auch wenn alle drei Komponenten schwarz sind, um das gängigste Beispiel zu nennen, sind Farbe und Glanz sehr ungleichmäßig, wodurch auch der Stiefel ungleichmäßig „noch nicht fertig“ wirkt. Nicht zu verhindernde Farbschwankungen in den verwendeten Materialien würden ohne Ausgleichsfarben die Ausschußquoten in der Produktion erhöhen.

Die Anforderung an die Farbe ist, daß sie in alle Materialien schnell und gleichmäßig eindringen muß und auf allen Materialien sehr gut haftet. Wässrige, also lösungsmittelfreie Farben gab es auch bislang für andere Anwendungen in der Produktion, wie zum Beispiel die Kantenfarben. Solche Farben sind für jeweils eine der Komponenten optimal abgestimmt, erfüllten aber nicht die Anforderungen für unterschiedliche Untergründe in gleichem Maße. Haftete die Farbe z.B. auf Leder optimal, konnte es passieren, daß sie auf der Sohle keine oder nur eine unzureichende Haftung aufwies und umgekehrt. Neben der Haftung muß die Farbe auf allen Materialien eine gute Deckkraft besitzen und darüber hinaus schnell und verlaufsoptimiert aufgesprührt werden können. So kam man bislang für den Anwendungszweck Ausgleichsfarbe um lösungsmittelhaltige Farben nicht herum, ließen sich doch nur mit ihnen die gewünschten Erfolge auf allen Materialien erzielen.

Corium hat nun sprichwörtlich die **Lösung ohne Lösung** entwickelt: Unsere neuen Ausgleichsfarben, die wir unter der Bezeichnung **Coro Ausgleichsfarbe AF** vermarkten, sind frei von organischen Lösungsmitteln, in nahezu jedem Farbton oder Mattierungsgrad einstellbar, können ohne besondere Einschränkungen transportiert und gelagert werden und stellen weder arbeitshygienisch in der Produktion, noch in der Umwelt eine Belastung dar. Mit dieser Entwicklung folgen wir unserer Zielsetzung, den Kunden immer wieder innovative, den Nutzen steigernde Produkte anzubieten. Dabei wollen wir neueste Umweltstandards nicht nur erfüllen, sondern noch übertreffen. Die Umstellung auf unsere neuen Farben haben unsere Kunden ohne Probleme bewältigt und profitieren nun von niedrigeren Gesamtkosten für Produktion und Logistik und haben auch gegenüber Behörden (Stichwort: Lösungsmittelbilanz) die eindeutig besseren Karten.

Wir freuen uns darüber, auch diese neue, ökologisch vorteilhafte Produktreihe gemeinsam mit unseren Kunden entwickelt zu haben und werden auch zukünftig immer wieder neue Standards setzen, wenn innovative Produkte für die Schuhproduktion gefragt sind.

Ihr Team von Corium

Corium Service GmbH - Alt-Fechenheim 34 – 60386 Frankfurt/M.

Tel: 069 4109 2180 - corium@coriumservice.de – www.coriumservice.de