

KORASILON® - Produkte für die Laminatindustrie

Kurzbeschreibung

Für die Verwendung in der Beschichtungs- und Laminatindustrie bietet die Kurt Obermeier GmbH & Co. KG verschiedene Produkte an, die auf den jeweiligen Einsatzbereich zugeschnitten sind.

Einsatzbereich

Bei der Beschichtung von Span-, MDF oder HDF – Platten, bzw. der Laminatproduktion in isobaren HPL, TFC und MFC - Doppelbandanlagen, muss zur Verringerung der Reibung zwischen der hartverchromten Innenseite des Endlosbandes und der Kissendichtung ein geeignetes Schmiermittel eingesetzt werden. Dieses sollte vor allem bei der indirekten Schmierung gut spreiten, d. h. sich auf der Innenseite des Endlosbandes gut verteilen und auch an der angesprühten Längsdichtung für ausreichende Schmierung sorgen. Durch gezielte Weiterentwicklung entstand ein temperaturstabilisiertes Silikonöl, das **KORASILON® ÖL HT 350 LH** oder das **KORASILON® ÖL HT 500 LH**, das auch bei höheren Presstemperaturen weitestgehend ein Gelieren in den Rohrleitungen zu den Schmierstellen der Direktschmierung und an den Düsen der Indirekt – und Querschmierung verhindert. Gleichzeitig wird die elastische Dichtung unter dem Dichtungsrahmen nicht stärker angegriffen, vorausgesetzt eine saubere, mineralölfreie und trockene Druckluft.

Bei der Bearbeitung, Konfektionierung und Abstapelung von Fußboden – Paneelen entstehen durch die eingearbeiteten Korundkörner bei empfindlichen Oberflächen sichtbare Kratzer oder Laufspuren, die durch den Einsatz von **KORASILON® Additiv SA** wesentlich abgeschwächt werden können! Die aufgesprühte, vorübergehende Schutzschicht verflüchtigt sich sehr schnell und hinterlässt keine Rückstände und verändert nicht den Glanzgrad.

Produktdaten

	KORASILON® ÖI HT 350 LH	KORASILON® ÖI HT 500 LH	KORASILON® Additiv SA
Aussehen	braun	braun	farblos, klar
Viskosität in mm ² /s	350	500	5
Mindesthaltbarkeit	24 Monate	24 Monate	24 Monate

Hinweis

Die **KORASILON® Öle HT 350 LH** bzw. **HT 500 LH** sind auf Wunsch auch gerne in anderen Viskositäten lieferbar.

Weitere Angaben zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

*Diese Angaben stellen Richtwerte dar und sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt

**Kurt Obermeier GmbH & Co. KG, Berghäuser Str. 70, D-57319 Bad Berleburg Tel.: +49 2751/524-0,
Fax.: +49 2751/5041, E-Mail: info@obermeier.de www.obermeier.de**