

Urepan®
50 EL 06 G

Spezialpolymere und
Funktionsadditive

Verwendungszweck

Schwefel- oder peroxidvernetzbarer Polyurethankautschuk zur Herstellung von hochverschleißfesten, elastischen, quell- und ozonbeständigen Gummiartikeln mit guter Hydrolysebeständigkeit.

Produktbeschreibung

Zusammensetzung:	Polyadditionsprodukt aus Diphenylmethan - diisocyanat und C4- Polyether
Aussehen:	helles, teiltransparentes Granulat; technisch bedingt kann es zu Verblockungen kommen
Dichte, 20 °C:	ca. 1,05 g/cm ³
Mooney-Viskosität, ML 5+4, 100 °C:	20-50
Physiologische Eigenschaften:	siehe Sicherheitsdatenblatt

Verarbeitung

Urepan 50 EL 06 G wird ohne Einschränkung mit den in der Gummiindustrie üblichen Verfahren/ Maschinen verarbeitet.

Verpackung

25 kg Karton mit EVA/PE-Beutel innen, der in den Compound eingearbeitet werden kann, auf 500 kg Palette

Lagerfähigkeit

In original verschlossenen Gebinden unter kühlen und trockenen Bedingungen 730 Tage ab Herstellungsdatum.

Handhabung

Maßgeblich für den Umgang mit Urepan 50 EL 06 G ist das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt.

Kommentar

Folgende Additive werden für Urepan 50 EL 06 G empfohlen: Vulkanisationschemikalien: Rhenocure AUR

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 Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferungsbedingungen. Addonyl® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Rhein Chemie Rheinau GmbH, Deutschland.



LANXESS Deutschland GmbH
Business Unit Rhein Chemie
Kennedyplatz 1
D-50569 Köln, Deutschland
<http://rch.lanxess.com>