

ABRASI, KOROSI, DAN BENTURAN MENYEBABKAN KEAUSAN.

LOCTITE® PC 7383™ adalah solusinya.

MASALAH

Keausan merupakan masalah yang umum terjadi pada lapisan karet yang digunakan di ball mill, pompa sluri, chute, dan hopper. Semua peralatan tersebut dapat mengalami keausan dan kerusakan karena abrasi dan benturan yang keras, serta menyebabkan:

- Peningkatan frekuensi penggantian, perbaikan, atau pelapisan ulang peralatan
- Perbaikan yang memerlukan metode dengan zat pelarut (solven) berbahaya, kerja panas, dan tenaga khusus
- Mempersingkat usia pakai peralatan

SOLUSI LOCTITE

LOCTITE® PC 7383™ adalah solusi inovatif untuk melapisi substrat logam dan karet, serta menciptakan permukaan yang tahan terhadap benturan dan abrasi. Coating 2-komponen bebas solven ini dapat mengering dalam suhu ruangan. Pengaplikasiannya mendukung permukaan vertikal atau sisi bawah permukaan horizontal tanpa risiko mengelupas atau menetes. Proses perbaikan pun bisa dilakukan lebih cepat dibanding metode konvensional untuk bahan karet.

MANFAAT LOCTITE® PC 7383™ :



1. Ketahanan terbaik di kelasnya terhadap benturan, abrasi, dan zat kimia.



2. Kemudahan aplikasi. Tikotropik dan dapat diaplikasikan dengan cetok.



3. Mengering pada suhu ruangan.



4. Melindungi permukaan logam dan karet.

LOCTITE® PC 7383™

Produk	IDH	Ukuran Kemasan	Cakupan	Warna	Suhu Pengoperasian Maks.	Kekuatan Tekan [N/mm²]	Kekerasan Skala Shore A	Batas Waktu Rekat [mnt.]	Pengeringan Fungsional [jam] 25 °C [77 °F]	Rasio Campuran Berdasarkan Volume	Rasio Campuran Berdasarkan Bobot
LOCTITE® PC 7383™		Kit 10 kg	1,26 m² @ ketebalan 6 mm untuk setiap kit 10 kg	Hitam	80°C	NA	90	50 mnt	24 jam	100:40	100:47

Produk Tambahan	IDH	Aplikasi	Ukuran
LOCTITE® Etching Agent		Primer untuk karet	Botol bervolume 3 fl. oz.
Pembersih LOCTITE® SF 8220™		Membersihkan dan melapisi permukaan	Kaleng bervolume 4 fl. oz.
Tereson® 8519 P™		Primer untuk permukaan logam	Botol bervolume 100 ml



Mengandalkan keunggulannya, LOCTITE® memiliki serangkaian lengkap produk wear protection coatings berperforma tinggi yang mampu melindungi dari keausan. Produk kami dirancang khusus untuk menjawab tuntutan terberat sekalipun di industri. Produk ini berguna untuk membentuk lapisan pelindung yang mencegah keausan. Usia pakai peralatan utama pun lebih lama dan alat berat jadi lebih awet serta andal. Semua kelebihan ini terwujud berkat keahlian dalam bidang perawatan peralatan industri dan teknologi inovatif. Alhasil, LOCTITE® mampu menjadi merek terdepan di pasar serta merupakan pilihan terpercaya kalangan profesional di seluruh dunia dalam bidang perawatan dan perbaikan.

APLIKASI UMUM:

Pump Liners & Impellers



Ball Mill Trunnions & Feed Chutes



Sel Flotasi



Perbaikan Karet



Henkel Corporation
Engineering Adhesives

