

TROLOCOR für mechanisch und chemisch stark beanspruchte Flächen, 1963

Firmenschrift für die K`63 in Düsseldorf



DYNAMIT NOBEL KUNSTSTOFFE

TROLOCOR für mechanisch und chemisch stark beanspruchte Flächen

TROLOCOR ist ein neues Schutzschichtmaterial, von DYNAMIT NOBEL eigens für äußerst strapazierte Flächen entwickelt und erprobt. Schon eine TROLOCOR-Schicht von wenigen Millimetern genügt, um beispielsweise Industrieböden gegen starke mechanische und chemische Beanspruchung zuverlässig zu schützen. TROLOCOR erspart somit wiederkehrende Reparaturen, die meist viel Geld und viel Zeit kosten und obendrein lästige Betriebseinschränkungen mit sich bringen. TROLOCOR-Schutzschichten lassen sich in kurzer Zeit aufbringen; sie können bereits nach 24 Stunden mechanisch voll beansprucht werden und haben spätestens nach einer Woche ihre volle chemische Resistenz erreicht.

Herstellung

TROLOCOR besteht aus drei Komponenten: TROLON-Harz, TROLON-Härter und dem Zuschlagstoff TROCOR. TROLOCOR haftet auf Beton, keramischem Material, Natur- und Kunststein genau so dauerhaft wie auf Metall und Holz.

Eigenschaften

Das hochwertige TROLON und das unverwüstliche TROCOR verleihen dem TROLOCOR in physikalischer und chemischer Hinsicht außerordentlich gute Gebrauchseigenschaften. Dazu gehören vor allem

hohe Abriebfestigkeit,
Druckfestigkeit und
Biegezugfestigkeit.

TROLOCOR ist ferner

- flüssigkeitsdicht
- weitgehend beständig gegen Temperaturschwankungen
- witterungsbeständig
- elektrisch nichtleitend
- nicht staubbildend
- rutschfest und trittsicher (Unfallschutz).

Gegen chemischen Angriff ist TROLOCOR äußerst widerstandsfähig. Es ist beständig gegen Mineralöle und Treibstoffe, sowie gegen die meisten Lösungsmittel, Säuren und Laugen.

Anwendungsgebiete

Wegen seiner hervorragenden physikalischen und chemischen Eigenschaften sind die Anwendungsmöglichkeiten sehr vielseitig.

Hier einige Beispiele:

als Bodenbelag in Industriebauten

- Schwermaschinenbau
- Kraftfahrzeugbau
- Formereien
- Gerbereien
- Druckereien
- Galvanisieranstalten
- Molkereien
- Brauereien
- Schlachthöfe

als Belag auf Lager- und Transportflächen

- Güterschuppen
- Verloaderampen
- Bahnsteige
- Garagen
- Tankstellen
- Fahrzeug- und Flugzeughallen
- Fahr- und Rollbahnen
- Treppen

zur Auskleidung von Behältern, Becken etc.

- Wasserwerke
- Pumpstationen
- Kläranlagen

Nähere Einzelheiten, insbesondere unsere bewährten Rezepturen, können unserem Spezialprospekt entnommen werden.