

Unsere Kernkompetenzen



WHG-Flächen

LAU-Anlagen: Betankungsflächen,
Enteisungsflächen, Tankstellen,
Raffinerien, Tanklager, HBV-Anlagen



Windkraft & Landwirtschaft

JGS-Flächen, Windräder, Biogasanlagen,
Stallungsflächen, Fahrsilos



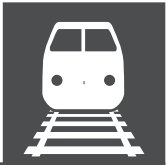
Verkehrsflächen

Straßen/ Autobahnen, Betongleitwände,
Parkhäuser, Lager- und Logistikflächen



Gleisanlagen

Straßenbahnen, Verladerrampen



Flugbetriebsflächen

Rollwege, Start- und Landebahnen,
Enteisungsflächen, Betankungsflächen



Industrie- & Gewerbeflächen

Lagerflächen, Schrottplätze, Parkhäuser,
Produktionsflächen, Logistikflächen,
mit Gabelstapler befahrene Flächen



Parkflächen

Tiefgaragen, Parkhäuser



Hochbau

Fassaden, Balkon, Fugen,
Wohnanlagen im Betonfertigteilbau





Systemlösungen

für hoch beanspruchte Fugen und Fahrbahnen in Parkflächen

Systemübersicht Parkflächen



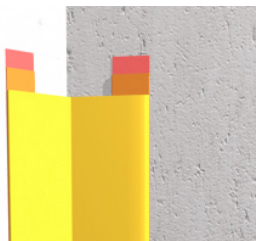
- 1 EUROTEK TK Fugenband
- 2 EUROTEK TK Wandabdichtung
- 3 EUROREPAIR PC 96
- 4 EUROIDUR EP 0300

EUROTEK TK Fugenband

Witterungsbeständiges Polysulfid-Fugenband

EUROTEK TK Fugenband ist ein witterungsbeständiges und industriell gefertigtes Fugenband. Durch den Einsatz unterschiedlicher Bandbreiten eignen sich die Fugenbänder besonders für die Sanierung unter- und überdimensionierter Fugen mit überdurchschnittlicher Gesamtbewegung. EUROTEK TK Fugenband kommt vor allem bei der Abdichtung von Sockeln zum Einsatz.

1



- Primer: EUROLASTIC Primer U12G / S2
- Kleber: EUROLASTIC TK 51* / TC 30 S*
- Fugenband: EUROTEK TK Fugenband

*Bis 140 mm Breite / * Ab 160 mm Breite

SYSTEMMERKMALE

- Nachgewiesene Langzeitbeständigkeit von über 30 Jahren
- Geprüft nach IVD Merkblatt Nr.4
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- Überdurchschnittliche Bewegungsaufnahme
- Bandbreiten von 25 – 200 mm
- Einfache Verarbeitung
- Optisch einwandfreies Fugenbild
- Hervorragende Kälteelastizität bis -50°C
- Entspricht der: DIN EN 18540



EUROTEK TK Wandabdichtung

Tauwasserbeständige Polysulfid-Wandabdichtung



EUROTEK TK Wandabdichtung ist auf Grund ihrer hohen UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit eine sehr gute Alternative, langfristig diesen Bereich zu schützen. Die Fugenbänder besitzen eine hohe Chemikalienbeständigkeit. Dadurch haben Chloride und andere Taumittel keinen negativen Einfluss auf die Funktion der Abdichtung.

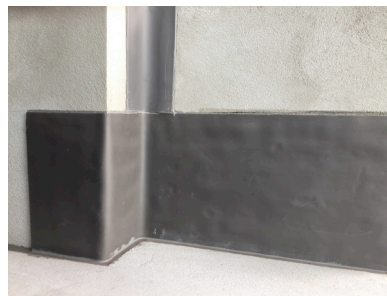
2



- Primer: U12 G
- Kleber: EUROLASTIC TC 30 S
- Fugenband: EUROTEK TK Wandabdichtung

SYSTEMMERKMALE

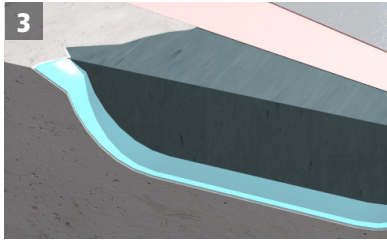
- Nachgewiesene Langzeitbeständigkeit von über 30 Jahren
- Geprüft nach IVD Merkblatt Nr.4
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- Überdurchschnittliche Bewegungsaufnahme
- Sockelhöhen 25 - 300 mm
- Einfache Verarbeitung
- Optisch einwandfreies Fugenbild
- keine Wartezeiten zwischen den einzelnen Arbeitsschritten
- sehr hohe Frost -Tausalzbeständigkeit
- Hervorragende Kälteelastizität bis -50°C
- Entspricht der: DIN EN 18540



EUROREPAIR PC 96

Belastbarer Epoxidharz-Mörtel für unbewehrten Beton

EUROREPAIR PC 96 ist ein lösemittelfreies Epoxidharz-Mörtelsystem zur Reparatur von Schäden an Betonflächen. Der Mörtel dient speziell der Kantenreparatur an Fugen und zur Reprofilierung. Aufgrund der hohen Druck- und Biegezugfestigkeit ist **EUROREPAIR PC 96** ideal zur Anwendung in hochbelasteten Verkehrsflächen.



Haftgrund: EUROREPAIR HG 96

Mörtel: EUROREPAIR PC 96

SYSTEMMERKMALE

- Befahrbar mit Luft- oder Vulkollanbereifung
- Aushärtezeiten einstellbar
- Fahrbahnbeton-gleiches E-Modul
- Sehr hohe Druckfestigkeit
- Einfache Verarbeitung
- Wasserundurchlässig
- Überbeschichtbar
- MEB und TP-BEB RH-STb 02 geprüft



EURODUR EP 0300

2-K Epoxidharz-Beschichtung zur Herstellung von Parkhaus- und Industriebodenbeschichtungen

EURODUR EP 0300 ist eine lösemittelfreie, ökonomische, nonylphenolfreie, selbstnivellierende 2-K Epoxidharz-Beschichtung. **EURODUR EP 0300** wird auf Beton, Zement, Anhydrit- und EP-Estrichen, z. B. in Lager-/ Industrie-, Produktionshallen und Parkflächen angewendet.



Grundierung: EURODUR EP 0100

Verlauf- / Einstreubelag: EURODUR EP 0300

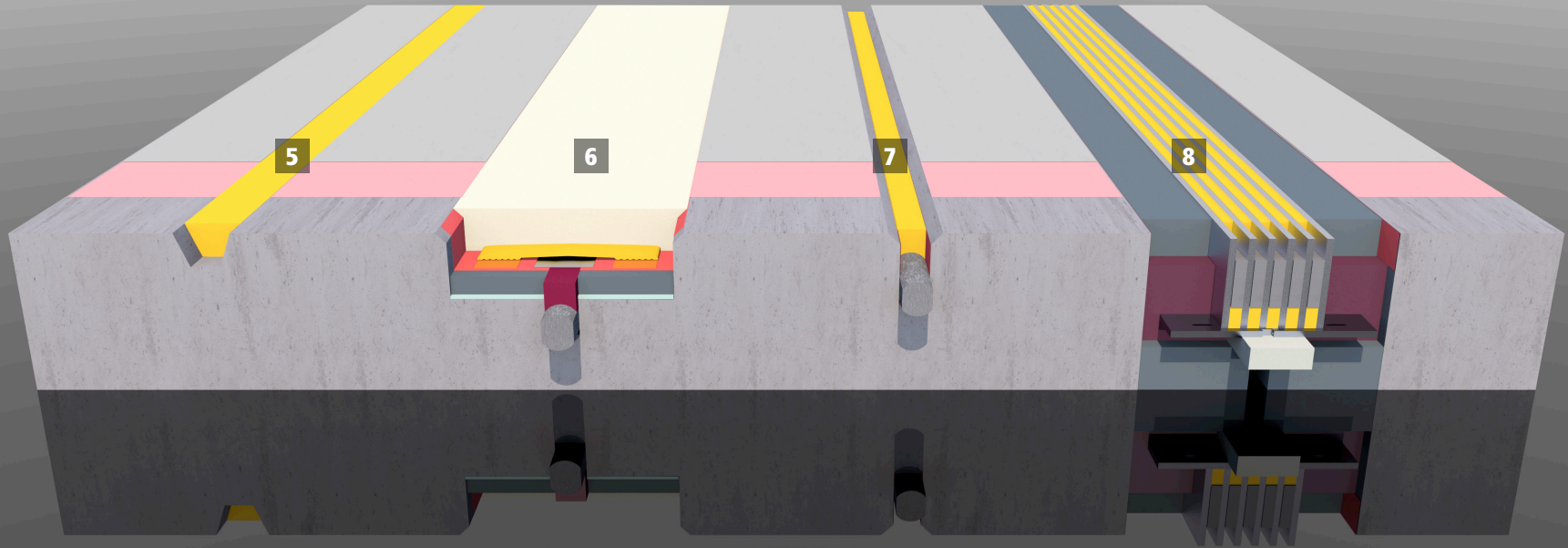
SYSTEMMERKMALE

- Lösemittelfrei
- Selbstnivellierend
- Gute chemische und mechanische Eigenschaften
- Pigmentierte, schlag- und abriebfeste Beschichtung für den Innenbereich
- Staplerbefahrbar
- Geeignet zur Herstellung von glatten- und Einstreubelägen
- Gut füllbar





- 5 EURODUR EPH 0402 crackfit
- 6 EURODUR EPH 0403 jointfill
- 7 EUROLASTIC TC 20 G
- 8 EUROX EDS Fugenprofil



EURODUR EPH 0402 crackfit

Schlagzäher, chemisch beständiger 2-K Epoxidharz-Hybrid

EURODUR EPH 0402 crackfit ist ein Epoxidharzhybrid für den Verschluss von mechanisch belasteten Rissen und Kerbfugen in Betonflächen. Der Verguss eignet sich auch hervorragend für das Eingießen von Sensorkabeln in begeht- und befahrbaren Bereichen. Die sehr schnelle Reaktionszeit gewährleistet eine zügige Wiederinbetriebnahme der Fläche.



■ Verguss: EURODUR EPH 0402 crackfit

SYSTEMMERKMALE

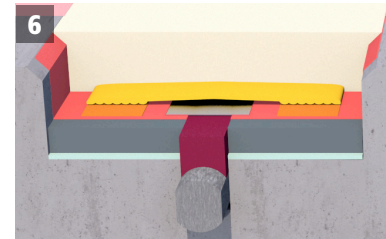
- Chemisch beständig
- Befahrbar mit Luft- oder Vulkollanbereifung
- Zäh-elastisch
- Partiiell reparabel
- Hohe Kerbfestigkeit
- Witterungsbeständig
- Schlagzäh
- Selbstnivellierend



EURODUR EPH 0403 jointfill

Mechanisch und dynamisch hochbelastbare, erschütterungsfrei befahrbare Überfahrkonstruktion

EURODUR EPH 0403 jointfill ist ein Epoxidharzhybrid für den Verschluss von mechanisch und dynamisch hoch belasteten Bauteil- und Anschlussfugen in begeht- und befahrbaren Bereichen. Aufgrund der schnellen Reaktionszeiten ist nur mit kurzen Sperrzeiten der Park- und Lagerflächen zu rechnen. Die Kombination aus hoher Chemikalienresistenz, hoher Schlagzähigkeit und definierten elastischen Eigenschaften macht diese Vergussmasse zum optimalen Abdichtungsmittel für mechanisch stark belastete Flächen.



SYSTEMMERKMALE

- Schnelle Aushärtung
- Chemisch beständig
- Exotherme Reaktion mit geringer Wärmeentwicklung
- Schlagzäh
- Gute Haftung auf Metall und Beton
- Temperaturbeständig von -40°C bis +120°C
- Kraftschlüssige Verankerung

■ Vergussmasse: EURODUR EPH 0403 jointfill

■ Haftgrund: EURODUR EP 0100

■ Kleber: EUROLASTIC TC 30 S (opt.)

■ Fugenband: EUROTEK TK Fugenband (opt.)

■ Trennband: EUROTAPPE (alukaschiert)

■ Fugendichtstoff: EUROLASTIC TC 30 S (opt.)

■ Haftgrund: EUROREPAIR HG 96

■ Mörtel: EUROREPAIR PC 96

■ Hinterfüllmaterial: PE-Rundschnur



EUROLASTIC TC 20 G / TC 20 G traffic

Mechanisch hochbelastbarer Polysulfid-Dichtstoff mit einer ZGV von 35%

EUROLASTIC TC 20 G ein selbstnivellierender sehr elastischer 2-K Polysulfid-Dichtstoff für Bauteil- und Anschlussfugen in begeh- und befahrbaren Bereichen mit hoher Chemikalien- und Witterungsbeständigkeit speziell für Park-, Lager- und Produktionsflächen. Der Polysulfid-Dichtstoff eignet sich für die Neuerstellung oder Sanierung von horizontalen Bodenfugen, die innerhalb kurzer Zeit mechanisch belastet werden, z.B. Tiefgaragen, Containerterminals, Speditiionsflächen etc.

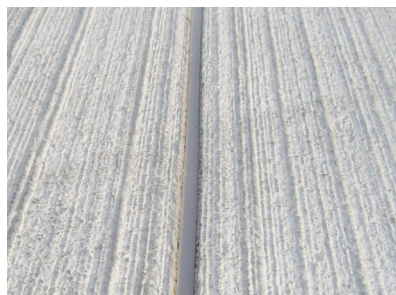
7



- Haftgrund: EUROLASTIC Primer U 12 G
- Fugendichtstoff: EUROLASTIC TC 20 G schwarz
- Hinterfüllmaterial: PE-Rundschnur (geschlossenenzellig)

SYSTEMMERKMALE

- Chemisch beständig
- Befahrbar mit Luft- und Vulkollanbereifung
- ZGV 35%
- Maschinell zu verarbeiten
- Hohe Kerbfestigkeit
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- Hervorragende Kälteelastizität
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Entspricht der:
ZTV / TL Fug StB 15 | DIN EN 14188-2



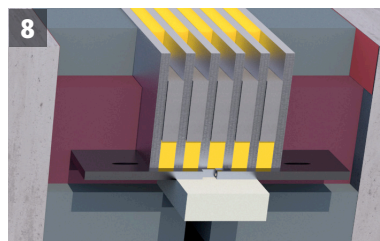
EUROX EDS Fugenprofil

Hoch belastbares, flüssigkeitsdichtes Fugenprofil, bauaufsichtlich zugelassen.



EUROX EDS Fugenprofil wird in mechanisch und dynamisch hoch belasteten Bauteil- und Anschlussfugen eingesetzt. Das Profil kommt zur Sanierung und beim Neubau zur Anwendung. Durch die einfache Verlegung ohne Schweißen oder Schrauben ist ein höhengleicher und plan ebener Einbau gewährleistet. Variable Profilhöhen und -breiten für unterschiedliche Bewegungsaufnahmen und Lasten zeichnen unser EUROX EDS Dehnungsfugenprofil aus.

8



- Fugenprofil: EUROX EDS Fugenprofil PS
- Verguss: EURODUR EPV 0411
- Kompriband
- Haftgrund: EUROREPAIR HG 96
- Mörtel: EUROREPAIR PC 96
- Abdichtung: EUROLASTIC TC 30 G

SYSTEMMERKMALE

- Flüssigkeitsdicht
- Abdichtung einsehbar
- Kein Schrauben oder Schweißen nötig
- Partiiell reparabel
- Nachträglicher Einbau möglich
- Befahrbar mit Luft- oder Vulkollanbereifung
- Witterungsbeständig
- Nicht rostend
- Keine Rutschgefahr
- Zweidimensionale Bewegungsaufnahme
- Verschleißfest und wartungsfrei
- Variable Profilhöhen und -breiten
- Hohe Bewegungs- und Lastenaufnahme
- Höhengleiche Verbindung

