



## Systemlösungen

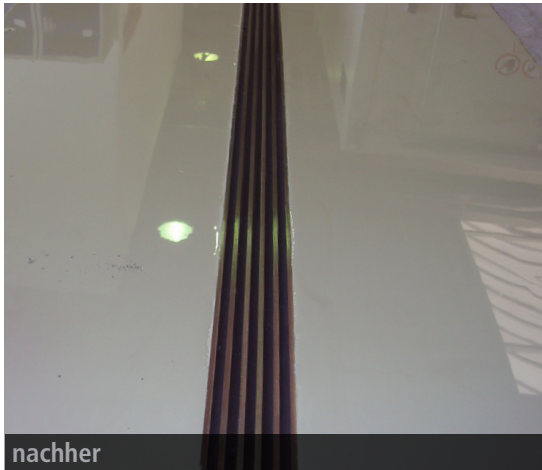
für hochbeanspruchte Fugen in Industrie- und Gewerbeflächen

# EUROX EDS Fugenprofil

Mechanisch und chemisch hochbelastbares Dehnfugenprofil



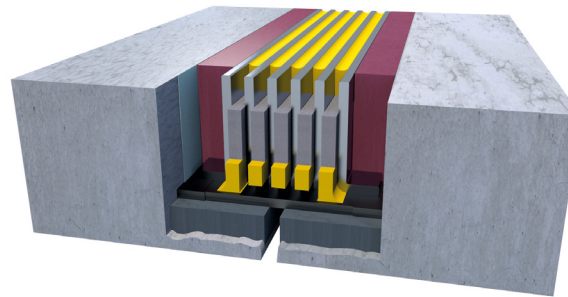
vorher



nachher

## EUROX EDS Dehnungsfugenprofile

werden in mechanisch und chemisch hochbelasteten Bauteil- und Anschlussfugen eingesetzt. Sie kommen auch zur Sanierung und beim Neubau von flüssigkeitsdichten Flächen zur Anwendung. Die Kombination aus Wasserdichtheit (Mediendichtheit) und einsehbarer Abdichtung sind speziell für den Einsatz in LAU und HBV Anlagen konzipiert. Durch die einfache Verlegung, ohne Schweißen oder Schrauben, ist ein absolut höhengleicher und wartungsfreier Einbau gewährleistet. Variable Profilhöhen und -breiten für unterschiedliche Bewegungsaufnahmen und Lasten zeichnen unser EUROX EDS Dehnungsfugenprofil als Allrounder in diesem Bereich aus.



- EUROX EDS Dehnungsfugenprofil PS
- EUROREPAIR PC 96 WHG
- EUROREPAIR HG 96
- EUROLASTIC TC 30
- EUROREPAIR PC 96

## SYSTEMMERKMALE

- Flüssigkeitsdicht
- Abdichtung einsehbar
- Hoch chemikalienbeständig
- Kein Schrauben oder Schweißen nötig
- Partiiell reparabel
- Nachträglicher Einbau möglich
- Befahrbarkeit mit Luft- oder Vulkanobereitung
- Witterungsbeständig
- Nicht rostend
- Keine Rutschgefahr
- Dreidimensionale Bewegungsaufnahme
- Verschleißfest
- Wartungsfrei
- Variable Profilhöhen und -breiten
- Hohe Bewegungs- und Lastenaufnahme
- Höhengleiche Verbindung
- Bauaufsichtliche Zulassung (in Vorbereitung)

Erschütterungsfrei befahrbares und hochbelastbares flüssigkeitsdichtes Fugenprofil

# EURODUR EPH 0403 Jointfill

Dynamisch und mechanisch belastbare Überfahrtskonstruktion



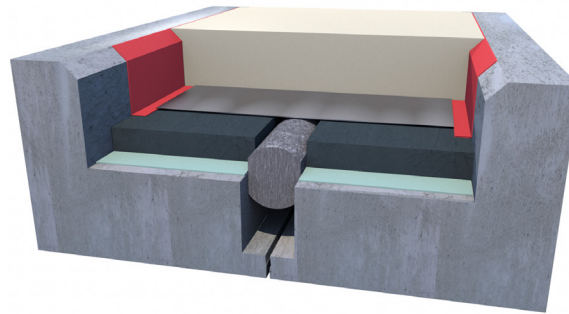
vorher



nachher

## EURODUR EPH 0403 Jointfill

ist ein Hochleistungsepoxydhybrid für den Verschluss von mechanisch und dynamisch hochbelasteten Bauteil- und Anschlussfugen in begehbaren und befahrbaren Bereichen mit einer sehr schnellen Reaktionszeit für die schnelle Wiederbeanspruchung, speziell für Containerterminals, Schrottplätze, Recyclinghöfe, Schwerindustrie und Lagerflächen. Bei mechanisch und dynamisch stark belasteten Fugen, z.B. Hallenübergängen, werden herkömmlich hergestellte Schein- und Raumfugen überbelastet, sodass die Undichtigkeit des elastischen Fugendichtstoffes nicht auszuschließen ist. Die Kombination der Eigenschaften unseres EURODUR EPH 0403 wie hohe Chemikalienresistenz, sehr hohe Schlagzähigkeit und definierte elastische Eigenschaften macht diese Vergussmasse in seiner Einzigartigkeit zum optimalen Abdichtungsmittel für mechanisch stark belastete Flächen.



- EURODUR EPH 0403 jointfill
- EURODUR EP 0100
- EUROTAPPE (alukaschiert)
- EUROREPAIR PC 96
- EUROREPAIR HG 96
- PE-Rundschnur (geschlossen zellig)

## SYSTEMMERKMALE

- Chemisch beständig
- Befahrbarkeit mit Luft- oder Vulkanobereitung
- Elastisch
- Partiiell reparabel
- Hohe Kerbfestigkeit
- Witterungsbeständig
- Temperaturbeständig von 0 bis +100°C
- Extrem schlagzäh
- Selbstnivellierend

Erschütterungsfrei befahrbare, fugenlose Überfahrtskonstruktion

# EUROREPAIR PC 96 / PC 96 WHG

Hochbelastbarer 2-K Epoxidharzmörtel

# EUROLASTIC TC 20 / TC 30

Chemikalien- und witterungsbeständiger  
2-K Polysulfid Dichtstoff

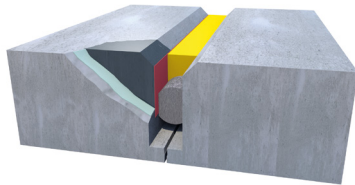


## EUROREPAIR PC 96 / PC 96 WHG (bauaufsichtlich zugelassene Variante)

ist ein lösemittelfreies Epoxidharzmörtelsystem zur Reparatur von Schäden an Betonflächen, speziell zur Kantenreparatur an Fugen und zur Reprofilierung. Aufgrund der hohen Druck- und Biegezugfestigkeiten wird der Mörtel für hochbelastete Lager- und Verkehrsflächen aus Beton eingesetzt.

## EUROLASTIC TC 20 / TC 30 (bauaufsichtlich zugelassene Variante)

ist ein selbstnivellierender Polysulfid-Dichtstoff für Bauteil- und Anschlussfugen in begeh- und befahrbaren Bereichen mit hoher Chemikalien- und Witterungsbeständigkeit.



### SYSTEMMERKMALE

- Chemikalienbeständig
- Flüssigkeitsdicht
- Befahrbarkeit mit Luft- oder Vulkanobereifung
- Werksgemischt
- Vorpigmentiert
- Schnelle Aushärtung
- Fahrbahnbeton-gleiches E-Modul
- Sehr hohe Druckfestigkeit
- Einfache Verarbeitung
- Bauaufsichtlich zugelassen: PC 96 WHG

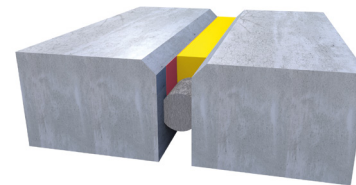
■ EUROLASTIC TC 30 G

■ EUROLASTIC U 12 G / S2

■ PE-Rundschnur (geschlossenzellig)

■ EUROREPAIR PC 96 WHG

■ EUROREPAIR HG 96 WHG



### SYSTEMMERKMALE

- Chemisch hoch beständig
- Befahrbarkeit mit Luft- und Vulkanobereifung
- ZGV 35%
- Maschinell zu verarbeiten
- Partiiell reparabel
- Hohe Kerbfestigkeit
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- Recyclingfähig
- Hervorragende Kälteelastizität
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Schnelle Durchhärtung
- Entspricht der:  
ZTV Fug StB 01 / DIN EN 14188-2
- Bauaufsichtlich zugelassen: TC 30

■ EUROLASTIC TC 30 G

■ EUROLASTIC U 12 G / S2

■ PE-Rundschnur (geschlossenzellig)

