

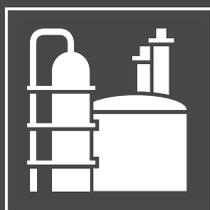
SYSTEMLÖSUNGEN

FÜR FLUGBETRIEBSFLÄCHEN



EUROTEAM

BAUCHEMIE





Inhaltsverzeichnis

EUROLASTIC TC 30 G/S Hoch chemikalienbeständiger 2-K Polysulfiddichtstoff	4/5
EUROLASTIC 30 G traffic / TC 20G Schnell härtende 2-K Polysulfiddichtstoffe	6/7
EUROTEK TK WHG/LAU Hoch chemikalienbeständiges Polysulfid Fugenband	8/9
EURODUR EPV 0411/402 crackfit Unterflurfeuer- und flexibilisierte Rissvergussmassen	10/11
EURODUR EPH 0402 / EUROLASTIC TC 15 G CABLEFIX Flexibilisierte und elastische Kabelvergussmassen.....	12/13
EUROREPAIR PC 96/AS / WHG Beton - und Asphaltflächen Epoxidharzreparaturmörtel.....	14/15

EUROLASTIC TC 30 G/S

Hoch chemikalienbeständiger 2-K Polysulfiddichtstoff



Polysulfid Dichtstoffe EUROLASTIC TC 30 G/S

EUROLASTIC TC 30 G/S ist ein Hochleistungsdichtstoff für Bauteil- und Anschlussfugen in begeh- und befahrbaren Bereichen mit sehr hoher Chemikalienbeständigkeit. Der Spezialdichtstoff ist für den Einsatz in der chemischen und petrochemischen Industrie.

Sehr hohe Chemikalienresistenz, hohe Elastizität, ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit – die hervorragenden Eigenschaften unserer Polysulfid-Dichtstoffe machen dieses Material zum optimalen Abdichtungsmittel für spezielle Anwendungen in LAU-Anlagen. Dank der Fähigkeit zur kalten Vulkanisierung verbinden sich die Anschlussstellen bei einer Teilsanierung oder partiellen Reparatur schnell und dauerhaft.

Die Dichtstoffe verfügen über hervorragende Verarbeitungseigenschaften und härten aufgrund des Zweikomponenten-Systems sehr schnell aus. Dadurch können die Flächen zügig weiter bearbeitet und schnell wieder in Betrieb genommen werden.

Unsere Fugenabdichtungssysteme

EUROLASTIC TC 30 G/S sind vom DIBt bauaufsichtlich geprüft und europaweit zugelassen.

Zulassungsnummern:

Z-74.6-127	- EUROLASTIC TC 30 S grau
Z-74.6-128	- EUROLASTIC TC 30 G grau
Z-74.6-132	- EUROLASTIC TC 30 S schwarz
Z-74.6-133	- EUROLASTIC TC 30 G schwarz

Die Spezial-Dichtstoffe unterliegen einer ständigen Eigen- und Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfinstitute.

System-Primer (Voranstrich)

System-Primer optimieren die Haftungseigenschaften von Dichtstoffen auf unterschiedlichen Untergründen.

2-K Epoxidharz-Primer EUROLASTIC U 12 G

Spezialprimer EUROLASTIC U12G für saugende Untergründe wie Beton, Zementestrich oder PCC-Mörtel.

1-K Silan-Primer EUROLASTIC S2

Spezialprimer EUROLASTIC S2 für nichtsaugende Untergründe wie Edelstahl, verzinkter Stahl, KTL-lackierter Stahl, PC-Mörtel, Polymer-Beton, Nichteisen-Metalle, glasierte Keramik

2-K Zinkstaub-Primer EUROLASTIC ZM

Spezialprimer EUROLASTIC ZM für nichtsaugende Untergründe wie Stahl, verzinkter Stahl, Eisen, Gusseisen - Korrosionsschutz Primer



EUROLASTIC TC 30 G

Farbe: schwarz, grau



-  EUROLASTIC TC 30 G
-  EUROLASTIC U 12 G Primer
-  PE-Rundschnur (geschlossenzellig)

Systembeschreibung:

EUROLASTIC TC 30 G ist ein Hochleistungspolysulfid-Dichtstoff für Bauteil-/ Anschlussfugen in begeht- und befahrbaren Bereichen. Aufgrund der hohen Chemikalienresistenz, der hohen Elastizität sowie ausgezeichneter Witterungsbeständigkeit ist dieser Dichtstoff das optimale Abdichtungsmittel in LAU-Anlagen. Dank der Fähigkeit der kalten Vulkanisierung verbinden sich Anschlussstellen bei einer Teilsanierung problemlos. Der Dichtstoff besitzt hervorragende Verarbeitungseigenschaften und aufgrund des 2-K Systems eine schnelle Aushärtezeit.

Anwendungsbereiche:

Neuerstellung oder Sanierung von horizontalen Fugen (Bodenfugen) in LAU-Anlagen mit einer sehr hohen chemischen Beanspruchung, z.B. Prozessfelder, Tanklager, Tankstellen, Abfüllanlagen, Entladestationen, Produktionsflächen, Lagerflächen, Flugbetriebsflächen etc.

EUROLASTIC TC 30 S

Farbe: schwarz, grau



-  EUROLASTIC TC 30 S
-  EUROLASTIC U 12 G Primer
-  PE-Rundschnur (geschlossenzellig)

Systembeschreibung:

EUROLASTIC TC 30 S in der Farbe schwarz, grau ist ein gegen Chemikalien hochbeständiger, standfester 2-K Polysulfid-Dichtstoff.

Anwendungsbereiche:

Neuerstellung oder Sanierung von vertikalen (Wandfugen) Fugen in LAU-Anlagen mit einer sehr hohen chemischen Beanspruchung, geeignet z.B. für Prozessfelder, Tanklager, Tankstellen, Abfüllanlagen, Entladestationen, Produktionsflächen, Lagerflächen, Flugbetriebsflächen etc.

SYSTEMMERKMALE

- Chemisch hoch beständig
- Befahrbarkeit mit Luft oder Vulkanobereifung
- Selbstnivellierende und standfeste Ausführung
- Partiiell reparabel (kaltvulkanisierend)
- Bauartzugelassen
- Hohe Kerbfestigkeit
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- Epoxidharz-Mörtel als Haftgrund geprüft und zugelassen
- Recyclingfähig
- Hervorragende Kälteelastizität
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Schnelle Durchhärtung

EUROLASTIC 30 G traffic / TC 20G

Schnell härtende 2-K Polysulfiddichtstoffe



Polysulfid Dichtstoffe

EUROLASTIC TC 30 G traffic / TC 20 G

EUROLASTIC TC 30 G traffic und EUROLASTIC TC 20 G sind Hochleistungsdichtstoffe für Bauteil- und Anschlussfugen in begeh- und befahrbaren Bereichen mit hoher Chemikalien- und Witterungsbeständigkeit speziell für Verkehrswege wie Flughäfen, Autobahnen etc.

Die besonderen Eigenschaften von Polysulfid-Dichtstoffen wie hohe Chemikalienresistenz, hohe Elastizität sowie ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit machen dieses Material zum optimalen Abdichtungsmittel für die speziellen Anwendungen im Verkehrswegebau. Dank der Fähigkeit zur kalten Vulkanisierung verbinden sich Anschlussstellen bei einer Teilsanierung oder partiellen Reparatur schnell und dauerhaft.

Die Dichtstoffe besitzen hervorragende Verarbeitungseigenschaften und härten aufgrund des Zweikomponenten-Systems sehr schnell aus. Somit können die Flächen zügig weiter bearbeitet und schnell wieder in Betrieb genommen werden. Unsere Fugenabdichtungssysteme EUROLASTIC TC 30 G traffic/TC 20 G sind von akkreditierten Prüfinstituten geprüft und entsprechen der:

Prüfzeugnisse:
ZTV Fug StB 15
DIN EN 14188-2

Die Spezial-Dichtstoffe unterliegen einer ständigen Eigen- und Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfinstitute.

System-Primer (Voranstrich)

System-Primer optimieren die Haftungseigenschaften von Dichtstoffen auf unterschiedlichen Untergründen.

2-K Epoxidharz-Primer EUROLASTIC U 12 G traffic

Spezialprimer EUROLASTIC U12G traffic für saugende Untergründe wie Beton oder Zementestrich.

2-K Epoxidharz-Primer EUROLASTIC U 12 G AS

Spezialprimer EUROLASTIC U12G AS für Gussasphalt und halbstarre Beläge.

1-K Silan-Primer EUROLASTIC S2

Spezialprimer EUROLASTIC S2 für nichtsaugende Untergründe wie Edelstahl, verzinkter Stahl, KTL-lackierter Stahl, PC-Mörtel, Polymer-Beton, Nichteisen-Metalle, glasierte Keramik.

2-K Zinkstaub-Primer EUROLASTIC ZM

Spezialprimer EUROLASTIC ZM für nichtsaugende Untergründe wie Stahl, verzinkter Stahl, Eisen, Gusseisen - Korrosionsschutz Primer



EUROLASTIC TC 30 G traffic

Farbe: schwarz



-  EUROLASTIC TC 30 G traffic
-  EUROLASTIC U 12 G Primer traffic
-  PE-Rundschnur (geschlossenzellig)

Systembeschreibung:

EUROLASTIC TC 30 G traffic ist ein hochreaktiver, chemikalienbeständiger, selbstnivellierender 2-K Polysulfid-Dichtstoff mit einer zugelassenen Gesamtverformung von 25%. Aufgrund der schnellen Abluftzeiten des EUROLASTIC U 12 G Primer traffic (ca. 15 Min. bei +23°C/ 50% rLf bis zum Einbringen des Dichtstoffes) und der sehr schnellen Reaktionszeit unseres EUROLASTIC TC 30 G traffic-Dichtstoffes (Erhärtung innerhalb 150 Min. bei +23°C/ 50% rLf) ist eine frühe Überfahrbarkeit im Sanierungsfall gewährleistet.

Anwendungsbereiche:

Neuerstellung oder Sanierung von Schein-, Press- oder Raumfugen in Verkehrsflächen die innerhalb kürzester Zeit mechanisch belastet werden müssen, wie Start- und Landebahnen, Rollwege, Autobahnen, Betonstraßen.

SYSTEMMERKMALE

- Chemisch beständig
- Befahrbarkeit mit Luft oder Vulkanobereifung
- ZGV 25%
- Partiiell reparabel
- Hervorragende Kälteelastizität
- Hohe Kerbfestigkeit
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- Sehr schnell härtend
- Klebefrei, auch bei hohen Temperaturen
- Recyclingfähig
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Entspricht der:
ZTV Fug StB 15
DIN EN 14188-2

EUROLASTIC TC 20 G

Farbe: schwarz, grau



-  EUROLASTIC TC 20 G
-  EUROLASTIC U 12 G Primer
-  PE-Rundschnur (geschlossenzellig)

Systembeschreibung:

EUROLASTIC TC 20 G ist ein wirtschaftlicher chemikalienbeständiger, selbstnivellierender 2-K Polysulfid-Dichtstoff mit einer zugelassenen Gesamtverformung von 35%.

Anwendungsbereiche:

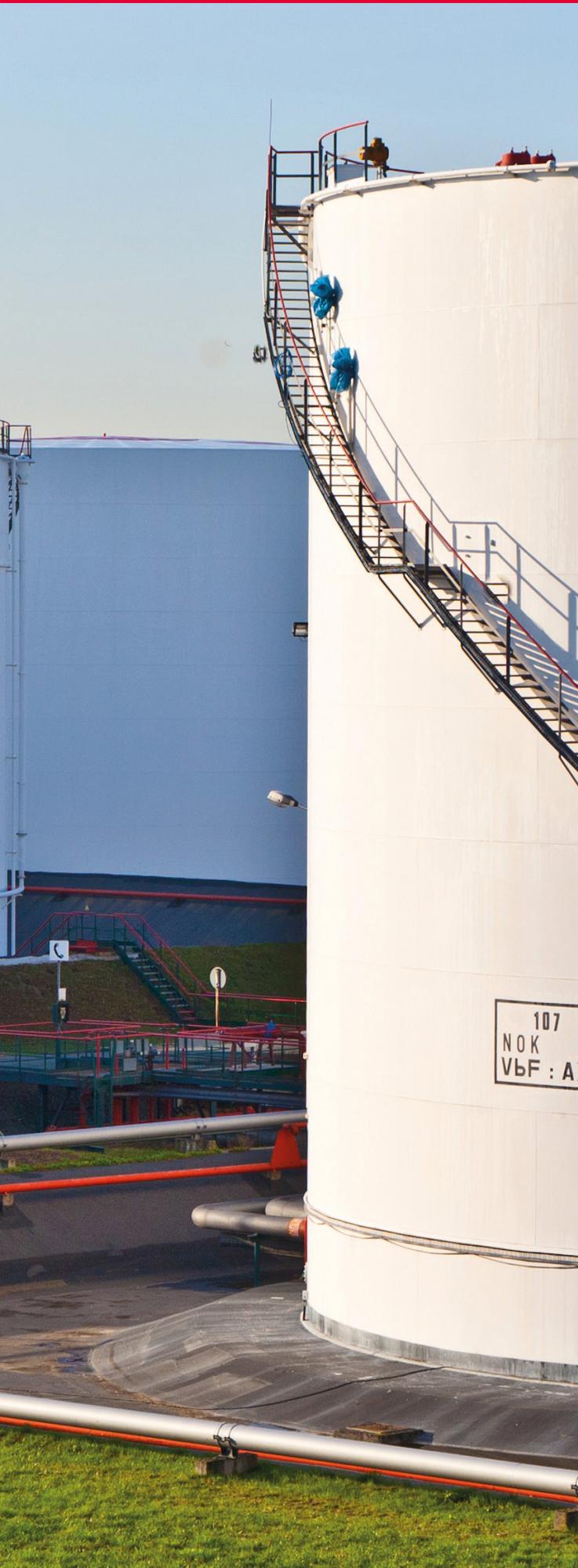
Neuerstellung oder Sanierung von Schein-, Press- oder Raumfugen in Verkehrsflächen wie Rollwegen, Autobahnen, Betonstraßen.

SYSTEMMERKMALE

- Chemisch beständig
- Befahrbarkeit mit Luft oder Vulkanobereifung
- ZGV 35%
- Partiiell reparabel
- Hervorragende Kälteelastizität
- Sehr hohe Kerbfestigkeit
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- Schnell härtend
- Klebefrei, auch bei hohen Temperaturen
- Elastisch, auch bei niedrigen Temperaturen (-40°C)
- Recyclingfähig
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Entspricht der:
ZTV Fug StB 01
DIN EN 14188-2

EUROTEK TK WHG/LAU

Hoch Chemikalienebeständiges Polysulfid Fugenband



Polysulfid Fugenbänder EUROTEK TK Fugenband WHG/LAU

EUROTEK TK Fugenbänder für WHG/LAU sind Hochleistungsfugenbänder für Bauteil- und Anschlussfugen in begehbaren Bereichen mit einer sehr hohen Chemikalienbeständigkeit und speziell für die chemische und petrochemische Industrie geeignet. Der Vorteil des Fugenbandsystems besteht darin, dass die Fuge vom EUROTEK TK Fugenband WHG/LAU frei überspannt wird. Durch die große Auswahl an verschiedenen Bandbreiten lassen sich die Bewegungsaufnahmen (Dehnungszonen) leicht an die jeweiligen Anforderungen anpassen. Aufgrund der Eigenelastizität und Formgebung des EUROTEK TK Fugenband WHG/LAU entstehen nur geringe Zugspannungen bei der Bewegungsaufnahme, so dass sich dieses System als sehr sichere Fugenabdichtung für den Neubau und zur Fugensanierung empfiehlt. Ein aufwendiges Ausbauen alter, defekter Fugenmassen ist unter Umständen nicht notwendig, da das Fugenband einfach über die bereits bestehende Fuge verlegt wird.

Unser Fugenbandabdichtungssystem EUROTEK TK Fugenband WHG/LAU ist vom DIBt bauaufsichtlich geprüft und europaweit zugelassen.

Zulassungsnummern:

Z-74.5-126 - EUROTEK TK FUGENBAND WHG/LAU

Die Fugenbänder EUROTEK TK WHG/LAU unterliegen einer ständigen Eigen- und Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfinstitute.

Klebstoffe

2-K Polysulfid-Klebstoff EUROLASTIC TC 30 S

Verwenden Sie EUROLASTIC TC 30 S zur Verklebung der EUROTEK TK WHG/LAU Fugenbänder mit dem jeweiligen Untergrund sowie zur Ausbildung von horizontalen und vertikalen Stößen, Kreuzungs- und Anschlusspunkten.

System-Primer (Voranstrich)

System-Primer optimieren die Haftungseigenschaften der Klebstoffe auf unterschiedlichen Untergründen.

2-K Epoxidharz-Primer EUROLASTIC U 12 G

Spezialprimer EUROLASTIC U12G für saugende Untergründe wie Beton, Zementestrich oder PCC-Mörtel.

1-K Silan-Primer EUROLASTIC S2

Spezialprimer EUROLASTIC S2 für nichtsaugende Untergründe wie Edelstahl, verzinkter Stahl, KTL-lackierter Stahl, PC-Mörtel, Polymer-Beton, Nichteisen-Metalle, glasierte Keramik.

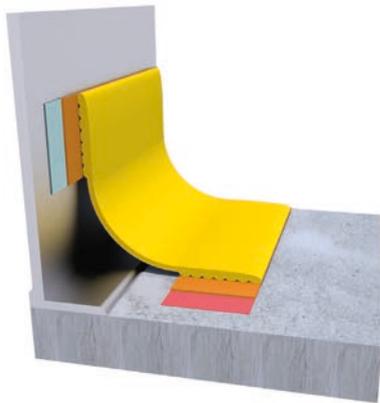
2-K Zinkstaub-Primer EUROLASTIC ZM

Spezialprimer EUROLASTIC ZM für nichtsaugende Untergründe wie Stahl, verzinkter Stahl, Eisen, Gusseisen - Korrosionsschutz Primer



EUROTEK TK Fugenband WHG/LAU

Farbe: braungrau



 EUROLASTIC ZM (2-K Zinkstaub-Primer)

 EUROLASTIC U 12 G Primer

 EUROLASTIC TC 30 S

 EUROTEK TK Fugenband WHG/LAU



 Trennband alukaschiert

 EUROLASTIC U 12 G Primer

 EUROLASTIC TC 30 S

 EUROTEK TK Fugenband WHG/LAU

 Bestehender defekter Dichtstoff

SYSTEMMERKMALE

- Einfache Verarbeitung
- Leicht reparabel
- Vorkonfektioniert
- Chemisch hochbeständig
- Bauartzugelassen
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- Überdurchschnittliche Bewegungsaufnahme
- Bandbreiten von 80 – 300 mm
- Recyclingfähig
- Hervorragende Kälteelastizität
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Optisch einwandfreies Fugenbild

Systembeschreibung:

EUROTEK TK Fugenband WHG/LAU ist ein gegen Chemikalien hochbeständiges, industriell gefertigtes Fugenband. Die Form des Bandes entspricht der DIN 18540. Die Verklebung erfolgt mit dem standfesten Polysulfid-Dichtstoff **EUROLASTIC TC 30 S**, der sich mit unserer Kartuschenabfüllstation leicht und zweckmäßig auf der Baustelle verarbeiten lässt. Durch den Einsatz unterschiedlicher Bandbreiten von 80 – 300 mm eignen sich die Fugenbänder besonders für die Sanierung unter- oder überdimensionierter Fugen im nichtbefahrenen Bereich mit überdurchschnittlicher Gesamtbewegung. Der aufwendige Ausbau alter, defekter Fugenmassen ist unter Umständen nicht notwendig, da das Fugenband einfach über die bestehende Fuge verlegt werden kann (Systemzeichnung 2).

Anwendungsbereiche:

Neuerstellung oder Sanierung von nicht befahrenen, horizontalen und vertikalen Fugen (Boden- und Wandfugen) in LAU-Anlagen mit einer sehr hohen chemischen Beanspruchung und überdurchschnittlichen Gesamtbewegung.

EURODUR EPV 0411 / 402 crackfit

Unterflurfeuer- und flexibilisiert Rissvergussmassen



Epoxidharz-Hybrid EURODUR EPV 0411

EURODUR EPV 0411 ist ein Hochleistungsepoxyd-Hybrid zur Fixierung und zum kraftschlüssigen Verankern von Metallbauteilen und Einbauschalen in Betonflächen für Unterflurfeuer und Ankerplatten etc. Das Epoxidharz-Hybrid zeichnet sich durch eine schnelle Reaktionszeit und eine schnelle Wiederbeanspruchung der Bauteile aus. Aufgrund guter Chemikalienresistenz, extrem guten Haftungseigenschaften und einer exothermen Aushärtung mit geringer Wärmeentwicklung ist EURODUR EPV 0411 die ideale Vergussmasse zur Fixierung, Verankerung und Befestigung von Bauteilen.

EURODUR EPV 0411 besitzt hervorragende Verarbeitungs- und Haftungseigenschaften und kann auf sauberen, staubfreien Haftflächen sowie leicht feuchten Untergründen ohne Primer eingebracht werden.

System EURODUR EPV 0411

Vergussmasse

2-K Epoxid-Hybrid EURODUR EPV 0411

EURODUR EPV 0411 ist eine 2-komponentige, lösemittelfreie, selbstnivellierende Vergussmasse auf Epoxid-Hybrid Basis.

Epoxidharz-Hybrid EURODUR EPH 0402 crackfit

EURODUR EPH 0402 crackfit ist ein Hochleistungsepoxyd-Hybrid für den Verschluss von geringfügig wirkenden Rissen und Fugen in mechanisch und chemisch belasteten Betonflächen, in begehbaren und befahrbaren Bereichen. Aufgrund der kombinierten Eigenschaften von EURODUR EPH 0402 crackfit aus hoher Chemikalienresistenz, sehr hoher Schlagzähigkeit, schneller Reaktionszeit und Zähelastizität eignet sich diese Vergussmasse besonders für den Einsatz in Flugbetriebsflächen, Containerterminals, Schrottplätzen, Recyclinghöfen, usw.

System EURODUR EPH 0402 crackfit

Vergussmasse

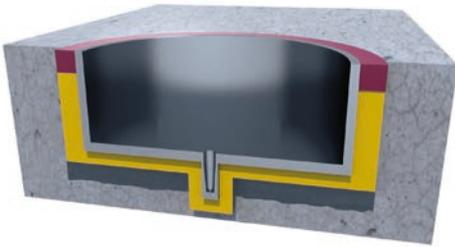
2-K Epoxid-Hybrid EURODUR EPH 0402 crackfit

EURODUR EPH 0402 crackfit ist eine 2-komponentige, zähelastische, lösemittelfreie, selbstnivellierende Vergussmasse auf Epoxid-Hybrid Basis.



EURODUR EPV 0411

Farben: grau, Sonderfarben möglich



- EURODUR EPV 0411 oder EUROLASTIC TC 30 / 20 (Finalverguss)
- EURODUR EPV 0411 (Fixierungsverguss)
- EUROREPAIR PC 96 (Setzmörtel)

Systembeschreibung:

EURODUR EPV 0411 ist ein gießfähiger, selbstnivellierender 2-K Epoxidharz-Hybrid mit einer hohen chemischen und mechanischen Beständigkeit, extrem guten Haftungseigenschaften auf Metallen und Beton. EURODUR EPV 0411 kann direkt ohne Primer in die gereinigten Bohrlöcher oder Aussparungen eingegossen werden. Ein Nachvergießen bei Absackungen ist problemlos möglich. Bei übergossenen Stellen kann das Material einfach und glatt mit einer Diamanttopfscheibe verschliffen werden, ohne zu schmieren.

Anwendungsbereiche:

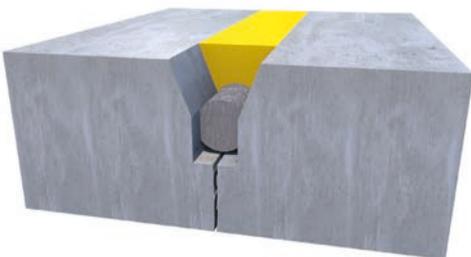
Fixierung und kraftschlüssige Verankerung von Metallbauteilen und Einbauschalen in Betonflächen für Unterflurfeuer, Ankerplatten etc.

SYSTEMMERKMALE

- Hochreaktiv
- Chemisch beständig
- Exotherme Reaktion mit geringer Wärmeentwicklung
- Extrem schlagzäh
- Sehr gute Haftung auf Metall und Beton
- Temperaturbeständig von -40°C bis +120°C
- Kraftschlüssige Verankerung

EURODUR EPH 0402 crackfit

Farben: grau, Sonderfarben möglich



- EURODUR EPH 0402 crackfit
- PE-Rundschnur (geschlossenzellig)

Systembeschreibung:

EURODUR EPH 0402 crackfit ist ein 2-K flexibilisierter, selbstnivellierender Epoxidharz-Hybrid mit einer hohen chemischen und mechanischen Beständigkeit und kann direkt ohne Primer in den gereinigten, aufgeweiteten Riss oder Fugenspalt eingegossen werden. Ein Nachvergießen bei Absackungen ist problemlos möglich, da sich das Material kalt vulkanisiert. Bei übergossenen Stellen kann das Material einfach mit einer Diamanttopfscheibe verschliffen werden, ohne zu schmieren. Auch eine nachträgliche Beschichtung mit Epoxidharzsystemen ist problemlos möglich. Aufgrund seiner festgelegten elastischen Eigenschaften können auch geringe Bewegungen in den Rissen oder Kerbfugen aufgenommen werden.

Anwendungsbereiche:

Sanierung von Rissen, Verfüllen von Kerbfugen oder zum Eingießen von Sensorkabeln, die einer hohen mechanischen Beanspruchung unterliegen, geeignet z.B. für Parkhäuser, Containerterminals, Schrottplätze, Lagerflächen, Hallenübergänge, Recyclinganlagen, Montageflächen etc.

SYSTEMMERKMALE

- Chemisch beständig
- Befahrbarkeit mit Luft- oder Vulkanobereifung
- Zähelastisch
- Partiiell reparabel
- Hohe Kerbfestigkeit
- Witterungsbeständig
- Extrem schlagzäh
- Selbstnivellierend

EURODUR EPH 0402 / EUROLASTIC TC 15 G cablefix

Flexibilisierte und elastische Kabelvergussmassen



Epoxidharz-Hybrid EURODUR EPH 0402 cablefix

EURODUR EPH 0402 cablefix ist ein Hochleistungsepoxyd-Hybrid für den Verschluss von geringfügig wirkenden Rissen und Fugen in mechanisch und chemisch belasteten Betonflächen, in begehbaren und befahrbaren Bereichen. Aufgrund der kombinierten Eigenschaften von EURODUR EPH 0402 cablefix aus hoher Chemikalienresistenz, sehr hoher Schlagzähigkeit, schneller Reaktionszeit und Zähelastizität eignet sich diese Vergussmasse besonders für den Einsatz in Containerterminals, Schrottplätzen, Recyclinghöfen, Schwerindustrie und Lagerflächen. Dank der Fähigkeit zur kalten Vulkanisierung verbinden sich die Anschlussstellen bei einer Teilsanierung oder partiellen Reparatur schnell und dauerhaft. EURODUR EPH 0402 cablefix besitzt hervorragende Verarbeitungs- und Haftungseigenschaften und kann auf sauberen, staubfreien Haftflächen ohne Primer eingebracht werden. EURODUR EPH 0402 cablefix verfügt zudem über eine sehr gute Verschleißbarkeit, bei der kein Schmirn auftritt. Aufgrund des Zwei-Komponentensystems ist eine schnelle Aushärtezeit gewährleistet. Somit können die Flächen schnell bearbeitet und wieder genutzt werden.

System EURODUR EPH 0402 cablefix

Abdichtung

2-K Epoxid-Hybrid EURODUR EPH 0402 cablefix

EURODUR EPH 0402 cablefix ist eine 2-komponentige, zähelastische, lösemittelfreie, selbstnivellierende Vergussmasse auf Epoxid-Hybrid Basis.

Polysulfid-Vergussmasse EUROLASTIC TC 15 G cablefix

Die besonderen Eigenschaften von Polysulfid-Dichtstoffen wie hohe Chemikalienresistenz, hohe Elastizität sowie ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit machen dieses Material zum optimalen Abdichtungsmittel für die speziellen Anwendungen als Kabelfugenvergussmasse

System-Primer (Voranstrich)

System-Primer optimieren die Haftungseigenschaften von Dichtstoffen auf unterschiedlichen Untergründen.

2-K Epoxidharz-Primer EUROLASTIC U 12 G Spezialprimer EUROLASTIC U 12 G

Für saugende Untergründe wie Beton, Zementestrich oder PCC-Mörtel.

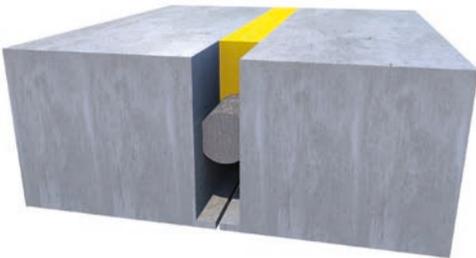
2-K Epoxidharz-Primer EUROLASTIC U 12 G AS Spezialprimer

EUROLASTIC U12G AS für Gussasphalt, Asphalt und halbstarre Beläge.



EURODUR EPH 0402 cablefix

Farben: grau, Sonderfarben möglich



-  EURODUR EPH 0402 cablefix
-  PE-Rundsnur (geschlossenzellig)

Systembeschreibung:

EURODUR EPH 0402 cablefix ist ein 2-K flexibilisiertes, selbstnivellierendes Epoxidharz-Hybrid mit einer hohen chemischen und mechanischen Beständigkeit und kann direkt ohne Primer in den gereinigten, aufgeweiteten Fugenspalt eingegossen werden. Ein Nachvergießen bei Absackungen ist problemlos möglich, da sich das Material kalt vulkanisiert. Bei übergossenen Stellen kann das Material einfach mit einer Diamanttopfscheibe verschliffen werden, ohne zu schmieren. Auch eine nachträgliche Beschichtung mit Epoxidharzsystemen ist problemlos möglich. Aufgrund seiner festgelegten elastischen Eigenschaften können auch geringe Bewegungen aufgenommen werden.

Anwendungsbereiche:

Eingießen von Sensorkabeln in Beton- und Asphaltflächen, die einer hohen mechanischen Beanspruchung unterliegen, geeignet z.B. für Parkhäuser, Containerterminals, Schrottplätze, Lagerflächen, Hallenübergänge, Recyclinganlagen, Montageflächen etc.

SYSTEMMERKMALE

- Chemisch beständig
- Befahrbarkeit mit Luft- oder Vulkanobereifung
- Zähelastisch
- Partiiell reparabel
- Hohe Kerbfestigkeit
- Witterungsbeständig
- Extrem schlagzäh
- Selbstnivellierend

EUROLASTIC TC 15 G cablefix

Farbe: rot, gelb, Sonderfarben möglich



-  EUROLASTIC TC 15 G
-  EUROLASTIC U 12 G Primer
-  PE-Rundsnur (geschlossenzellig)

Systembeschreibung:

EURODUR TC 15 G cablefix ist eine elastische, selbstnivellierende 2-K Vergussmasse auf Polysulfidbasis mit einer hohen chemischen Beständigkeit.

Anwendungsbereiche:

Eingießen von Sensorkabeln und Stomleitungen in Beton, die auch als Dehnungsfuge fungieren.

SYSTEMMERKMALE

- Chemisch beständig
- Befahrbarkeit mit Luft- oder Vulkanobereifung
- Partiiell reparabel
- Elastisch ZGV 25%
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- Selbstnivellierend

EUROREPAIR PC 96 AS / WHG

Beton - und Asphaltflächen Epoxidharzreparaturmörtel



Epoxidharz-Mörtel PC 96 / PC 96 WHG

EUROREPAIR PC 96 ist ein lösemittelfreies Epoxidharz-Mörtelsystem zur Reparatur von Schäden an Betonflächen oder als EUROREPAIR PC 96 AS zur Instandsetzung von Asphaltflächen. Beide Mörtel dienen speziell der Kantenreparatur an Fugen und zur Reprofilierung. Aufgrund der hohen Druck- und Biegezugfestigkeiten ist EUROREPAIR PC 96 ideal zur Anwendung an hochbelasteten Lager- und Verkehrsflächen aus Beton und Asphalt.

EUROREPAIR PC 96 ist gemäß MEB und TP-BEB RH-Stb 02 geprüft,

EUROREPAIR PC 96 WHG ist ein lösemittelfreies Epoxidharzmörtelsystem zur Reparatur von Schäden an Betonflächen, speziell zur Kantenreparatur an Fugen und zur Reprofilierung. Aufgrund der hohen Chemikalienbeständigkeit, Druck- und Biegezugfestigkeit ist der Mörtel bestens für den Einsatz in LAU-Anlagen geeignet.

EUROREPAIR PC 96 WHG ist durch das DIBT bauaufsichtlich für die Verwendung in LAU-Anlagen zugelassen Z-74.12-94 und unterliegt einer ständigen Eigen- und Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfinstitute.

EUROREPAIR PC 96 / AS

Haftgrund

2-K Epoxidharz-Grundierung EUROREPAIR HG 96 in L/N/S oder AS in S

Der spezielle Haftgrund dient der Verbesserung der Haftungseigenschaften des Epoxidharz-Mörtels und ist in verschiedenen Härterssystemen für eine langsame, normale und schnelle Anwendung erhältlich

PC Mörtel

2-K Epoxidharz-Mörtel EUROREPAIR PC 96 in L/N/S oder AS in S

Der PC-Mörtel EUROREPAIR PC 96 ist ein werksgemischter, lösemittelfreier und pigmentierter Epoxidharzmörtel mit verschiedenen Härterssystemen für langsame, normale und schnelle Anwendungen.

EUROREPAIR PC 96 WHG

Grundierung

2-K Epoxidharz-Grundierung EUROREPAIR HG 96 WHG

Die Spezialgrundierung EUROREPAIR HG WHG dient der Verbesserung der Haftungseigenschaften des Epoxidharz-Mörtels.

PC Mörtel

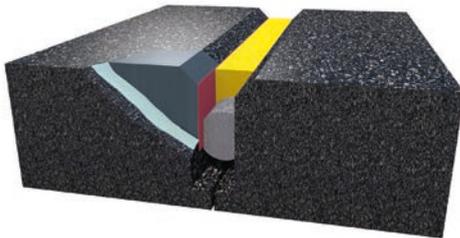
2-K Epoxidharz-Mörtel EUROREPAIR PC 96 WHG

Der PC-Mörtel EUROREPAIR PC 96 WHG ist ein werksgemischter, lösemittelfreier, chemisch beständiger und pigmentierter Epoxidharz-Mörtel.



EUROREPAIR PC 96 / AS

Farben: PC 96 betongrau, PC 96 AS schwarz



- Fugendichtstoff
- Primer
- PE-Rundschnur (geschlossenenzellig)
- EUROREPAIR PC 96 AS
- EUROREPAIR HG 96 AS

Systembeschreibung:

EUROREPAIR PC 96 ist ein vorpigmentierter, werksgemischter Epoxidharz-Mörtel für die Reparatur von Schäden an zu befahrenden Betonflächen. In der Variante **EUROREPAIR PC 96 AS** ist der Mörtel speziell zur Fugenkantenreprofilierung und zur Sanierung von Ausbrüchen auf Asphaltflächen geeignet. Durch verschiedene Härterssysteme kann dieser Epoxidharz-Mörtel in unterschiedlichen Temperaturbereichen eingesetzt werden. Ideal ist der Reparaturmörtel auch für Flächen, die schnell wieder in Betrieb genommen werden müssen, wie z.B. Verladerrampen, Betriebshöfe, Straßen und Autobahnen. **EUROREPAIR PC 96** ist geprüft gemäß MEB und TP-BEB RH-Stb 02.

Anwendungsbereiche:

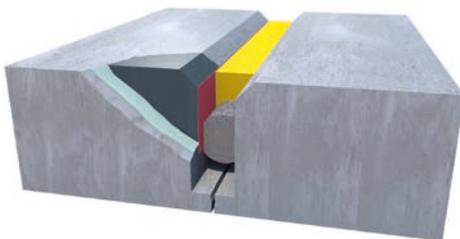
Sanierung von Fugenkanten oder Ausbrüchen an Industrie- und Verkehrsflächen, die innerhalb kurzer Zeit mechanisch belastet werden müssen, wie z.B. Verladerrampen, Autobahnen, Flugbetriebsflächen, Industrie- und Lagerflächen

SYSTEMMERKMALE

- Befahrbarkeit mit Luft- oder Vulkanobereifung
- Werksgemischt
- Vorpigmentiert
- Aushärtezeiten einstellbar
- Fahrbahnbeton-gleiches E-Modul
- Sehr hohe Druckfestigkeit (PC 96)
- Einfache Verarbeitung
- Wasserundurchlässig
- TL/TP-BEB RH-Stb 02 geprüft (PC 96)

EUROREPAIR PC 96 WHG

Farben: PC 96 WHG betongrau



- EUROLASTIC TC 30 G
- EUROLASTIC U 12 G / S2
- PE-Rundschnur (geschlossenenzellig)
- EUROREPAIR PC 96 WHG/LAU
- EUROREPAIR HG 96 WHG/LAU

Systembeschreibung:

EUROREPAIR PC 96 WHG ist ein vorpigmentierter, werksgemischter Epoxidharzmörtel für die Reparatur von Schäden an zu befahrenden Betonflächen speziell zur Fugenkantenreprofilierung und zur Sanierung von Ausbrüchen. Aufgrund der hohen Chemikalienbeständigkeit ist der Mörtel ideal zur Anwendung in LAU- und HBV-Anlagen.

Anwendungsbereiche:

Sanierung von Fugenkanten oder Ausbrüchen in Betonflächen in LAU- und HBV-Anlagen, geeignet z.B. für Prozessfelder, Tanklager, Tankstellen, Abfüllanlagen, Entladestationen, Produktionsflächen, Lagerflächen etc.

SYSTEMMERKMALE

- Bauaufsichtlich zugelassen: Z-74.12-94
- Chemikalienbeständig
- Flüssigkeitsdicht
- Befahrbarkeit mit Luft- oder Vulkanobereifung
- Werksgemischt
- Vorpigmentiert
- Schnelle Aushärtung
- Fahrbahnbeton-gleiches E-Modul
- Sehr hohe Druckfestigkeit
- Einfache Verarbeitung

**WE JUST
DO IT
BE→TTER**

www.euroteam-bauchemie.de

EUROTEAM Bauchemie GmbH
An der Mühle 1
D-15345 Altlandsberg
Tel.: +49 (0) 33438/1479-0
Fax.: +49 (0) 33438/1479-29
info@euroteam-bauchemie.de