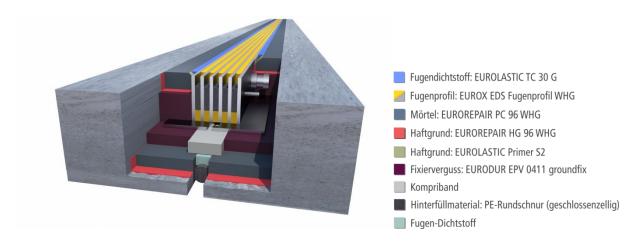




EUROX EDS Fugenprofil WHG

Bauaufsichtlich zugelassenes, flüssigkeitsdichtes, hoch mechanisch und chemisch beständiges Fugenprofil



Produktbeschreibung

Das **EUROX EDS Fugenprofil WHG** ist ein bauaufsichtlich zugelassenes, flüssigkeitsdichtes, hoch mechanisch und chemisch beständiges Fugenprofil.

Das **EUROX EDS Fugenprofil WHG** ist eine Kombination aus Edelstahllamellen und einer werksseitig eingebauten, doppelten elastischen Abdichtung. Aufgrund des lamellenartigen Aufbaus wird eine sehr hohe mechanische Beständigkeit gewährleistet. Die elastische Abdichtung bietet eine zweifache Sicherheit, da diese im unteren sowie im oberen Bereich des Fugenprofils eingebaut ist

Anwendungsbereich

- LAU / HBV-Anlagen (mit Polysulfid-Abdichtung)
- elektrostatisch ableitfähige Flächen, mit einem Leitset anzuschließen
- chemische und petrochemische Industrieflächen
- Parkhäuser
- Tiefgaragen
- Rampen- und Hallenübergänge
- Roll- und Fußgängerbrücken
- Produktions- und Lagerflächen Lebensmittelindustrie

Produkteigenschaften

- flüssigkeitsdicht
- elektrisch durchleitend (elektrostatisch ableitfähige Flächen)
- hoch chemikalienbeständig

EUROTEAM Bauchemie GmbH \cdot An der Mühle 1 \cdot 15345 Altlandsberg

Tel.: +49 (0) 33438 1479-0 \cdot Fax: +49 (0) 33438 1479-29 \cdot info@euroteam-bauchemie.de





- extrem hohe Lastenaufnahme aufgrund des lamellenartigen Aufbaus
- Befahrbarkeit mit Luft- oder Vulkollanbereifung

PKW / LKW 600kN
Flurförderfahrzeuge / Stapler: 150kN
Hubwagen / Harte Rollen: 6,5kN

- witterungsbeständig
- nicht rostend
- keine Rutschgefahr
- dreidimensionale Bewegungsaufnahme
- hohe Bewegungs- und Lastenaufnahme
- erschütterungsfrei befahrbar
- für erhöhte hygienische Anforderungen
- bauaufsichtlich zugelassen

Farbe	Schwarz
Systemmerkmale	- doppelte Abdichtung durch zwei getrennte Dichtungsebenen
	- kein Schrauben oder Schweißen notwendig
	- partiell reparabel
	- nachträglicher Einbau möglich
	- wartungsfrei
	- variable Profilhöhen, -breiten und -längen
	- geringe Einbauhöhe und -breite
	- höhengleiche Verbindung
	- obere Abdichtung einsehbar
	- leicht zu reinigen
	- optisch sehr ansprechend
	- Profile werden werksseitig vorgefertigt

Dimensionen und Formen

- Längenverbund 1 = 2923,1 mm (LV1 kann bei geraden Fugen beliebig oft aneinander angeschlossen werden)
- Längenverbund 2 = 2908,4 mm (Anschlussstück an LV1 sowie
- an alle Formstücke)
- Profile mit größerer Bewegungsaufnahme oder Profilbreiten, höhen und -längen auf Anfrage
- L-Form (Anschluss für 90° Ecke / Anschluss von 2 Seiten möglich)
- T-Form (Für den senkrechten Anschluss an eine gerade Fuge / Anschluss von 3 Seiten möglich)
- X-Form (Anschluss von 4 Seiten möglich / 90+180+270+360°)
 Wand- und Stützenanschlüsse auf Anfrage

EUROTEAM Bauchemie GmbH \cdot An der Mühle 1 \cdot 15345 Altlandsberg

Tel.: +49 (0) 33438 1479-0 \cdot Fax: +49 (0) 33438 1479-29 \cdot info@euroteam-bauchemie.de





Sonderformen möglich. Das Profilsystem und die Formstücke werden nach den baulichen Gegebenheiten hergestellt.

Untergrundvorbereitung

Die Untergrundtemperatur muss im Bereich von +8 °C bis +35 °C und mindestens 3°C über der herrschenden Taupunkttemperatur liegen. Die Haftflächen müssen zum Zeitpunkt des Einbaus sauber, öl- und fettfrei, trocken sowie frei von trennend wirkenden Substanzen sein. Bei Beton ist der Untergrund durch Schleifen, Sandstrahlen oder mit der Drahtbürste vorzubereiten. Bei Metall sind Abplatzungen, Rost sowie sämtliche Beläge mittels Sandstrahlen oder Schleifen zu entfernen.

Hinterfüllung

Hinterfüllmaterial nur bei möglicher mechanischer oder sonstiger Schädigung des Fugenuntergrunds erforderlich. Bei unregelmäßigen Fugenflanken empfiehlt sich das Abdichten der Fugenkammer mit einem standfesten Dichtstoff.

Beim Einbauen einer PE-Hinterfüllschnur in die Fugenkammer ist zu beachten, dass die Hinterfüllschnur an den Fugenflanken und in den Stoßbereichen auf Pressung anliegt. Es ist darauf zu achten, dass keine Lücken oder Spalten entstehen. Um den Einlauf von Vergussmasse zu verhindern, muss die unten liegende Fugenkammer mit einem standfesten Dichtstoff abgedichtet werden.

Einbau

Die detaillierte Anweisung für das **EUROX EDS Fugenprofil WHG** findet sich in der Einbauanleitung

Grober Ablauf:

- Anzeichnen der Einbauaussparung
- Einmessen und Markieren des einzuschneidenden Bereiches
- Einschneiden/Ausräumen/Vorbereiten der Einbauaussparung
- Abdichten der bestehenden Fugenkammer
- Reprofilieren (bei Bedarf)
- Einbautemperatur bei Einguss des Fugenprofil muss mindestens +10°C betragen
- Einlegen und Ausrichten der Fugenprofile Eingießen der Fugenprofile

Wir empfehlen den Einbau durch geschulte und zertifizierte Fachbetriebe ggf. Unterstützung werkseigener Anwendungstechniker.

EUROTEAM Bauchemie GmbH · An der Mühle $1 \cdot 15345$ Altlandsberg Tel.: +49 (0) 33438 1479-0 · Fax: +49 (0) 33438 1479-29 · <u>info@euroteam-bauchemie.de</u>



we just do it better

Verbrauch	1 m pro lfm Die Werkzeuge können mit EUROLASTIC Reiniger G von frischem Material gereinigt werden. Ausreagiert können sie nur mechanisch gereinigt werden.					
Reinigung						
Verpackung	Das EUROX EDS Fugenprofil WHG wird als LV1 in 2923,1 mm langen Stangen und als LV2 in 2908,4 mm langen Stangen in Holzkisten verpackt geliefert.					
Lagerung und Haltbarkeit	In Originalverpackung bei Temperaturen bis 35°C unbegrenzt lagerfähig.					
Prüfungen/Zulass- ungen/Normen	Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für die Verwendung in LAU-Anlagen					
Besondere Hinweise/Schutzmaß- nahmen	Im ausgehärteten Zustand ist das EUROX EDS Fugenprofil WHG physiologisch unbedenklich. Bei der Arbeit ist geeignete Schutzkleidung zu tragen. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Restentleerte Gebinde können dem Kreislaufsystem KBS/Interseroh zurückgeführt werden.					

Technische Daten in mm												
Тур	Anzahl d. Lamellen	Überbrück- bare Fugen- kammer	Bewegungs- aufnahme	Profilmaße LV 2			Sichtbare Profil- breite	Einba spar	ung			
			(ZGV = 25 %)					Breite	Tiefe			
			(ZGV = 25 %)	Breite	Höhe	Länge						
36340	6	25	6,25	85	43	2908	43	100	70			

Mai 2017/Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung aufgrund von Werbeunterlagen ist ausgeschlossen. Beratungen jeder Art, auch wegen etwaiger Schutzrechte Dritter, gelten nur als unverbindlicher Hinweis. Der Kunde ist für die Eignung der Waren zum jeweiligen Verwendungszweck allein verantwortlich. Alle Aufträge unterliegen den Geschäftsbedingungen des Verkäufers/Herstellers für den Verkauf

bzw. die Herstellung von Waren. Nachdruck nicht gestattet.