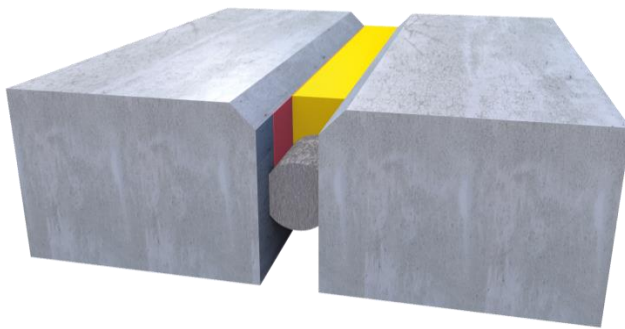







EUROLASTIC TC 30 G traffic fekete

Építésfelügyeleti hatóság által engedélyezett, gyorsan keményedő, kétkomponensű, önthető, a kitöltő berendezésekhez optimalizált, poliszulfid kitöltő anyag, 35% megengedett teljes alakváltozással a TL Fug StB 01 értelmében



-  Fugendichtstoff: EUROLASTIC TC 30 G traffic
-  Haftgrund: EUROLASTIC Primer U 12 Gtraffic oder EUROLASTIC Primer S2
-  Hinterfüllmaterial: PE-Rundschnur (geschlossenzellig)

Fugendichtstoff= fugakitöltő anyag
Haftgrund= tapadóhíd
Alátöltőanyag= PE fugazsinór (zártsejtű)

Termékleírás

Az **EUROLASTIC TC 30 G traffic** egy önthető, gyorsan keményedő, vegyi anyagokkal szemben ellenálló, kétkomponensű, poliszulfid alapú kitöltőanyag (kb. 35%) a közlekedési utak fugáinak kitöltésére.

Felhasználási terület

- a közlekedési utak, autópályák és reptéri területek vakhézag, szoros hézag és tágulási hézagainak kitöltésére
- bel-és külterületeken
- a gyors kikeményedés miatt a megmunkált felületek rövid időn belül újrahasználhatóak.

A termék tulajdonságai

- gyorsan keményedik
- nagy mértékben kopás- és repedésálló
- kétkomponensű, izocianat-és oldószermentes
- géppel felhasználható



- nagy hőmérsékleti tartományban (-40°C - +120°C) rugalmas és ellenálló
- üzemanyagokkal, olajokkal, olvasztó szerekkel, repülésnél használt anyagokkal és sok egyéb anyaggal szemben ellenálló,
- nagy mértékben UV- időjárásnak és előregedésnek-ellenálló
- részenként javítható (a hideg vulkanizálás miatt)
- kiváló visszaalakulási rugalmasság >90%
- magas hőmérséklet esetén is ragadásmentes
- megengedett teljes alakváltozás 35 %

Szín	fekete
Felület előkészítés	<p><u>Új építés esetén:</u> A felszín hőmérséklete +5 °C és + 35 °C között legyen, a tapadó felületé pedig legalább 3 °C-szal a harmatpont fölött. A kezelendő felületnek fugázáskor tisztának, száraznak, por-olaj- és zsírmentesnek kell lennie, valamint nem tartalmazhat tapadásgátló anyagokat.</p> <p><u>A fugák betonfelületeken történő javításakor:</u> Javításkor az EUROLASTIC U12G traffic kellőstőnek köszönhetően nem kell a fugaszéleket újra vágni. Lásd az EUROLASTIC U12G traffic alapozó műszaki adatlapját „Fugajavítás“</p>
Alátöltés	<p>A fugahézagokat a kitöltő anyag hozzáadása előtt töltsük alá egy zártcellás polietilén fugazsinórral, azért hogy megakadályozzuk a hármás fugaszél tapadást és meg tudjuk határozni a kitöltő anyag vastagságát. A kitöltő anyag hozzáadásakor a zsinór nem sérülhet.</p>
Felületkezelés	<p>Az EUROLASTIC TC 30 G traffic –ot kizárólag lealapozott felületre hordjuk fel.</p> <p>Nedvszívó felületek: EUROLASTIC Primer U12G traffic</p> <p>Nem nedvszívó felületek: EUROLASTIC Primer S2</p> <p>fényes acél és horgonyzott felületek: EUROLASTIC Primer ZM (az EUROLASTIC TC 30S fekete esetén nincs engedélyezve) az Primer S2 felhordása és keményedése után</p> <p>további adatok: lásd alapozómatrix</p>



Felhasználási feltételek

Az anyag hőmérséklete kézi megmunkálás esetén:

min. +10°C, max. +25°C

Az anyag hőmérséklete gépi megmunkálás esetén:

mind. +10°C, max. +60°C

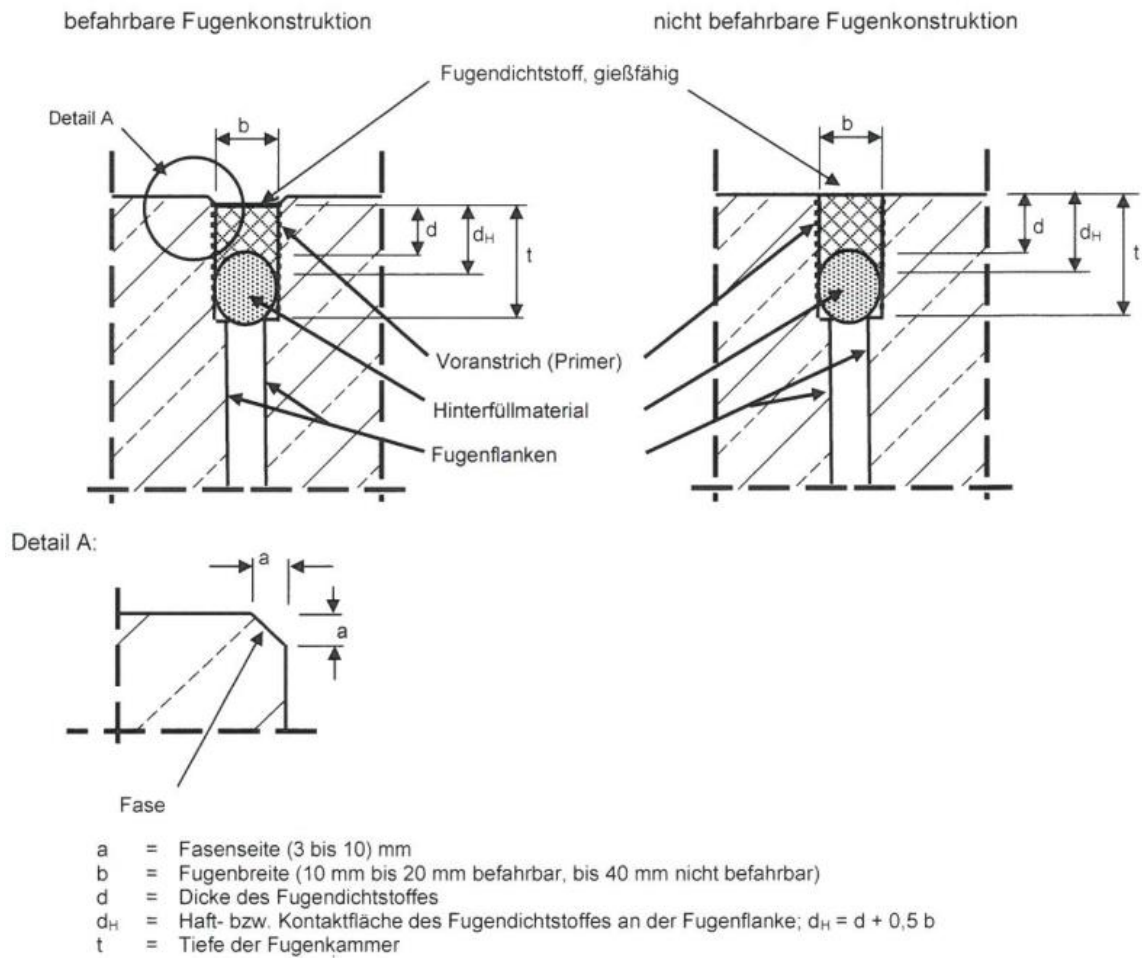
A felület hőmérséklete: +5°C és +35°C között.

Környezeti hőmérséklet: +5°C és +40°C között.

Figyeljünk a harmatpontra! (+3°C fokkal a harmatpont felett)

Felhasználás

Az **EUROLASTIC TC 30 G traffic** A és B komponenseket a megfelelő keverési arányában szállítjuk. A B komponenst adjuk hozzá A-hoz és egy lassú keverővel az A és B komponenseket legalább 3-5 percig keverjük kb. 300 U/min sebességgel, míg nem kapunk egy homogén csíkmentes anyagot. Az elkevert anyagot töltjük egy csóval és fúvófejjel ellátott tartályba. A gyors reakcióidőt és a rövid felhasználhatósági időt figyelembe véve ajánlott egy kétkomponensű keverő és adagolóberendezés használata.



befahrbare Fugenkonstruktion= gépjárművel járható fugaszerkezet	nicht befahrbare Fugenkonstruktion= gépjárművel nem járható fugaszerkezet	
Fugendichtstoff gießfähig= Önthető tömítőanyag		
Voranstrich=előkezelés	Hinterfüllmaterial= alátöltő anyag	Fugenflanken=fugaszél
a=a letörés mérete 3-10mm-ig	b=fugaszélesség 10-20mm- ig járműveljárható, 40mm-ig gyalog járható	d=fuga kitöltő anyag vastagsága
d _H =a kitöltő anyag és a fugaszegély kapcsolódási és tapadási felületete	d _H = d+0,5 b	t=a fuga mélysége

	légtömlesztő abronccsal járható		
	b	d	d _H
min.	10	10	15
max.	20	20	30

	gyalog járható		
	b	d	d _H
min.	10	10	15
max.	40	40	60



Tisztítás

A szerszámokat az EUROLASTIC Reiniger G-vel lehet megtisztítani a friss anyagtól. Száradás után csak mechanikusan tisztíthatók.

Kiadósság

Fugaszélesség mm	Fugamélység mm	Kiadósság ml/m
10	10	kb. 100
15	12 – 15	kb. 180 – 225
20	16 – 20	kb. 320 – 400
25	20 – 25	kb. 500 – 625
30	24 – 30	kb. 720 – 900
35	28 – 35	kb. 980 – 1225
40	32 – 40	kb. 1280 – 1600

Csomagolás

Az **EUROLASTIC TC 30 traffic** -ot 4l, 10l és 200l göngyölegben szállítjuk. Az A és B komponenseket egymástól külön szállítjuk.

Tárolás és eltarthatóság

Hűvös és száraz tárolóhelyeken tartani (+10°C és +25 °C között). A zárt és sértetlen eredeti göngyölegben 12 hónapig tárolható.

Bevizsgálások/szabványok/engedélyek

Az EUROLASTIC TC 30 G traffic megfelel a DIBT által kiadott általános építésfelügyeleti előírásoknak:

- Z-74.6-134 és a következő bevizsgálásoknak:
- TL-Fug StB 01/ ZTV-Fug StB 01
- DIN EN 14188-2

Különleges tudnivalók /védelmi intézkedések

Az **EUROLASTIC TC 30 G traffic** kiöntőanyagot csak jól szellőző helyiségekben használjuk. Munka közben viseljük megfelelő védőruházatot.

A hulladékot és a tartályokat biztonságos módon kell eltávolítani. Kerüljük a környezetbe való kijutását.

A nem teljesen üres tárolóedényeket a Kreislaufsystem KBS/Interseroh-nál lehet leadni.

A biztonsági utasításokat a legszigorúbban be kell tartani.



Műszaki adatok*		
Műszaki tulajdonságok	Egység	Érték
Anyagtartalom		Poliszulfid/Mangándioxid
Keverési arány A : B	Súly.-T.	100 : 20
Komponensek száma		kétkomponensű
Sűrűség +23°C-nál	g/cm ³	1,50 - 1,55
Szilárdanyagterfogat +23°C-nál	%	100
Viszkozitás +23°C-nál		öntehtő
Felhasználhatóság +23°C/50% rel. páratart.	min	15 – 30
Kikeeményedés +23°C/50% rel. páratart.	h	2 – 4
Objektum és felhasználási hőmérséklet	°C	+ 5 -+ 35
Hőmérséklet szembeni ellenállás	°C	- 40 - + 120

Mechanikai tulajdonságok	Egység	Érték
Shore-A-keménység		kb. 24
megengedett alakváltozás	%	35
húzófeszültség+23°C-nál	N/mm ²	kb. 0,30
húzófeszültség -20°C	N/mm ²	kb. 0,34
visszaalakulási rugalmasság	%	> 90
Kémiai tulajdonságok		
	lásd építéshatósági engedély	

* Ezek az adatok csak iránymutató értékek. Az értékek nem szolgálnak a specifikációk elkészítésére. A gyors reakcióidőt és a rövid felhasználhatósági időt figyelembe véve ajánlott egy kétkomponensű keverő és adagolóberendezés használata.

Az adatok megállapítására +23°C hőmérsékleten és 50 % relatív páratartalom mellett került sor. Magasabb és/vagy alacsonyabb hőmérsékletek, valamint magasabb és/vagy alacsonyabb páratartalmak ezeket az időket megrövidíthetik vagy meghosszabbíthatják. Az ebben az adatlapban szereplő összes műszaki adat, mérték és adat laboratóriumi teszteken alapul. A ténylegesen mért adatok a gyakorlatban ezektől eltérhetnek.

2017 február/A műszaki változtatások és fejlesztések jogát fenntartjuk. Reklámbizonylatokon alapuló bármilyen nemű felelősség kizárva. Minden fajta tanácsadás, harmadik személy esetleges védelmi jogai miatt, csak nem kötelező érvényű tájékoztatásnak számít. Az ügyfél egyedül felel az áruknak az adott felhasználási célú alkalmasságáért. Minden megrendelés az eldönök/a gyártónak az áruk eladására ill. gyártására vonatkozó üzleti feltételeinek hatálya alá tartozik. Tilos utánnyomni.
Nachdruck nicht gestattet.