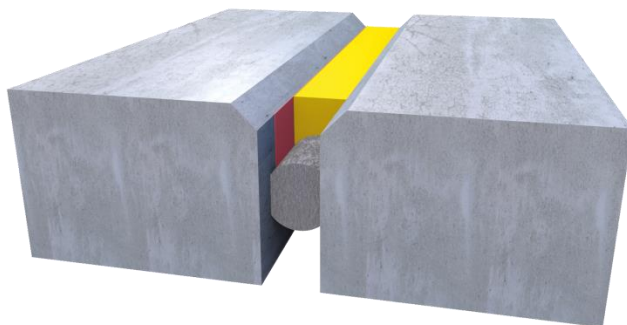





EUROLASTIC TC 30 G szürke

Építésfelügyeleti hatóság által engedélyezett kétkomponensű tartós poliszulfid kitöltő anyag a fugaszélesség 1,6- szorosáig felhasználható



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

Fugendichtstoff= fugakitöltő anyag
Haftgrund= tapadóhíd
Alátöltőanyag= PE fugaszínór

Termékleírás

Az **EUROLASTIC TC 30 G** egy önthető, tartós, vegyi anyagoknak nagy mértékben ellenálló, rugalmas, kétkomponensű poliszulfidbázisú fugakitöltő anyag (kb. 35 %). A kétkomponensű anyagokkal együtt használható.

Felhasználási terület

- bel- és külterületeken
- a vízháztartásról szóló törvény szerinti raktár és rakodó helységeken (LAU), benzinkutak, reptéri felületek, közlekedési utak, ipari csranokok és raktárfelületek.

A termék tulajdonságai

- -40 °C –ig rugalmas
- üzemanyagokkal, olajokkal, olvasztó szerekkel, repülésnél használt anyagokkal és sok egyéb anyaggal szemben ellenálló
- nagy mértékben UV-, időjárásnak és elöregedésnek-ellenálló
- kopás és repedésálló
- megengedett teljes alakváltozás 25 % , visszaalakulási rugalmasság > 90 %
- a kitöltőanyag a fugaszélesség 0,8 -1,6-szorosáig felhasználható

Szín

szürke



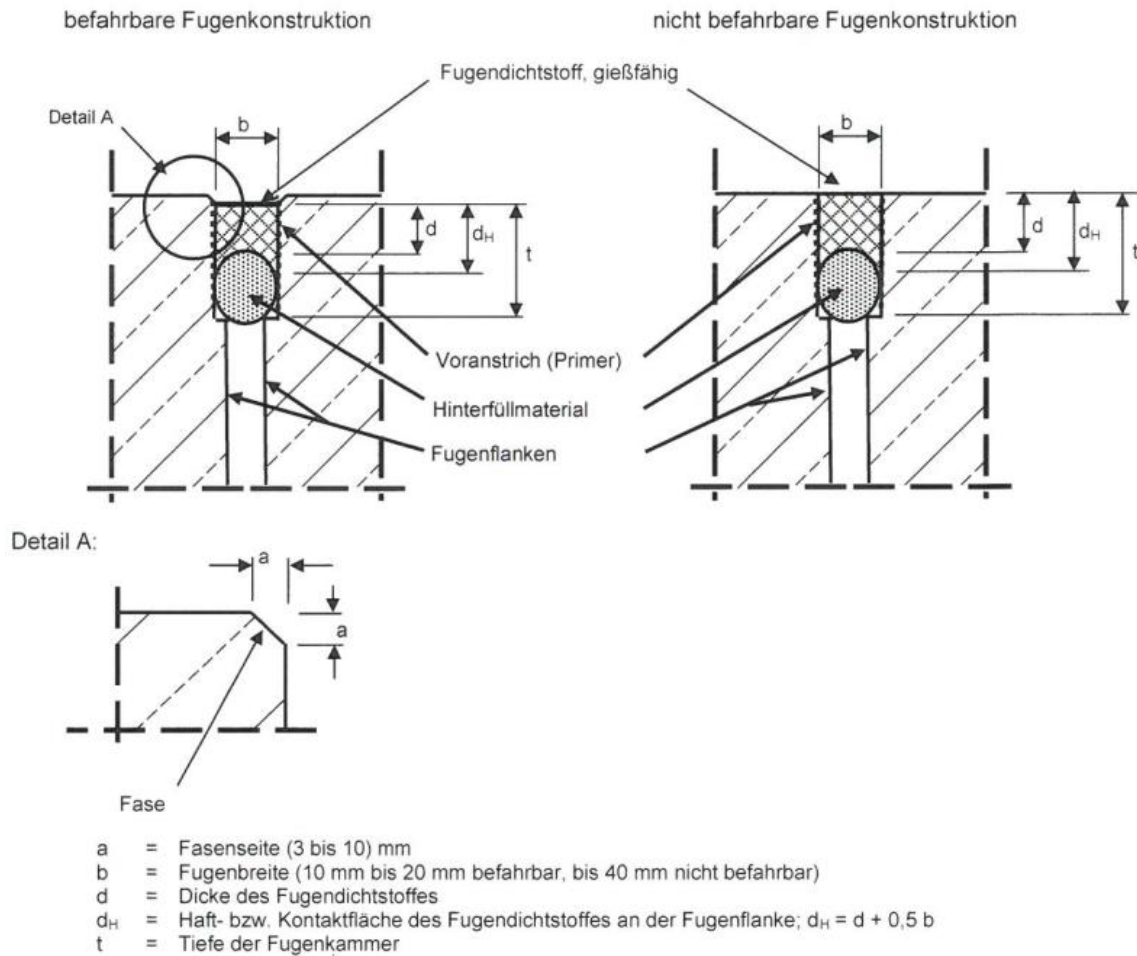
Felület előkészítés A felszín hőmérséklete +5 °C és + 35 °C között legyen, a tapadó felületé pedig legalább 3 °C-szal a harmatpont fölött.
A kezelendő felületnek fugázáskor tisztának, száraznak, por-olaj- és zsírmentesnek kell lennie, valamint nem tartalmazhat tapadásgátló anyagokat.

Alátöltés A fugahézagokat a kitöltő anyag hozzáadása előtt töltsük alá egy zártcellás polietilén fugazsinórral. A kitöltő anyag hozzáadásakor a zsinór nem sérülhet.

Felületkezelés Az **EUROLASTIC TC 30 G**-t kizárólag lealapozott felületre hordjuk fel.
Nedvszívó felületek:
EUROLASTIC Primer U12G
Nem nedvszívó felületek:
EUROLASTIC Primer S2
fényes acél és horgonyzott felületek:
EUROLASTIC Primer ZM a Primer S2 felhordása és keményedése után
további adatok: lásd alapozómatrix

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

Felhasználás Az **EUROLASTIC TC 30 G-t** az 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 töltsük egy csóval és fúvófejjel ellátott tartályba. A hézag letörés nem lehet tapadó felület. Azokat a hólyagokat, amelyek a kitöltés után a felületen keletkeznek, a kitöltőanyag felhasználási ideje alatt egy száraz, puha ecsettel eltávolíthatjuk.
A fuga kitöltő anyagot a CUAP „Fuga kitöltő anyag” előírásai szerint kell elvégezni-lásd építésfelügyeleti hatóság engedélye



befahrbare Fugenkonstruktion= gépjárművel járható fugaszervezet	nicht befahrbare Fugenkonstruktion= gépjárművel nem járható fugaszervezet
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=fuga kitöltő anyag vastagsága

légtömplős 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 l/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 G** –t 4 L, 10 L, 20 L és 200 L göngyölegben szállítjuk.

Tárolás és eltarthatóság

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

Bevizsgálások/szabványok/engedélyek

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

- Z-74.6-128 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** anyagot 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
Anyagalap		Poliszulfid/Mangandioxid
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		önthető
Felhasználhatóság +23°C/50% rel. páratart.	óra	1 - 2
Kikeményedés +23°C/50% rel. páratart.	óra	24 - 48
Objektum és felhasználási hőmérséklet	°C	+5 - +35
Hőmérséklet szembeni ellenállás	°C	-40 - +120
Mechanikai tulajdonságok	Egység	Érték
Shore-A-keménység		kb. 20
megengedett alakváltozás	%	25
húzófeszültség+23°C-nál	N/mm ²	kb. 0,20
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.

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 eldőlnak/a gyártónak az áruk eladására ill. gyártására vonatkozó üzleti feltételeinek hatálya alá tartozik. Tilos utánnomni.