




EUROLASTIC TC 20 G fekete

Kétkompenensű, poliszulfid tartalmú kitöltő anyag, a kitöltő berendezésekhez optimalizált, önthető, a TL/TP/ZTV Fug StB 01 szerint bevizsgálva



-  Fugendichtstoff: EUROLASTIC TC 20 G
-  Haftgrund: EUROLASTIC Primer U 12 G
-  Hinterfüllmaterial: PE-Rundschnur (geschlossen-zellig)

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

Termékleírás

Az EUROLASTIC TC 20 G egy önthető, a kiöntőberendezésekhez optimalizált, vegyi anyagokkal szemben ellenálló, kétkomponensű, poliszulfid alapú kitöltőanyag

Felhasználási terület

- a közlekedési utak, autópályák, reptéri területek és parkolók
- bel-és külterületeken
- gyalog és gépjárművel bejárható felületeken

A termék tulajdonságai

- kiváló hideg rugalmasság -40°C -ig
- üzemanyagokkal, olajokkal, olvasztó szerekkel, repülésnél használt anyagokkal és sok egyéb anyaggal szemben ellenálló,
- nagy mértékben UV- időjárásnak és előregedésnek-ellenálló
- nagy mozgásfelvétel, több mint a megengedett teljes alakváltozás 35% a

Szín

fekete

Felület előkészítés

A felszín hőmérséklete $+5^{\circ}\text{C}$ és $+35^{\circ}\text{C}$ 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 zártcéllás polietilén fugazsinórral. A kitöltő anyag hozzáadásakor a zsinór nem sérülhet.

Felületkezelés

Az **EUROLASTIC TC 20 G** –t kizárólag lealapozott felületre hordjuk fel.

Nedvszívó felületek:

EUROLASTIC Primer U12G/U12G AS/U12Gtraffic

Nem nedvszívó felületek:

EUROLASTIC Primer S2

fényes acél és horgonyzott felületek:

EUROLASTIC Primer ZM (engedély nélkül az Primer S2

felhordása és keményedése után

további adatok: lásd alapozómatrix

Felhasználási feltételek

Az anyag hőmérséklete kézi megmunkálás esetén:

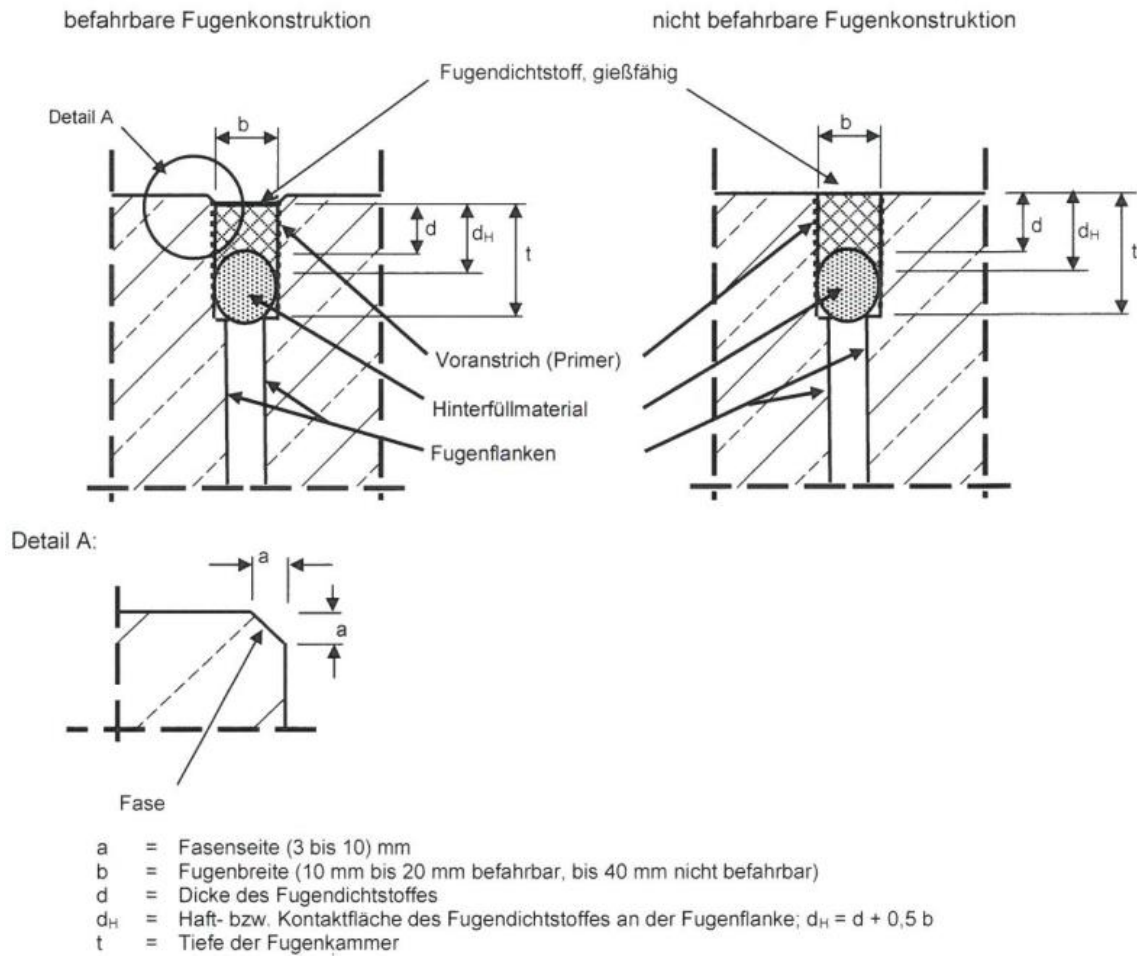
min. +10°C, max. +25°C

Az anyag hőmérséklete gépi megmunkálás esetén:

min. +10°C, max. +60°C

Felhasználás

Az **EUROLASTIC TC 20 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. Kézi feldolgozás esetén töltsük az anyagot egy kiöntő pisztolyba vagy egy csővel 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.



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
d _H =a kitöltő anyag és a fugaszegély kapcsolódási és tapadási felületete	d _H = d+0,5 b
	t=a fuga mélysége

levegő tömlős 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 in mm	Kiadósság ml/m
8	8	kb. 80
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 20 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 göngyölegben 12 hónapig tárolható.

Bevizsgálások/szabványok/engedélyek

- TL/TP/ZTV Fug-StB 01
- DIN EN 14188-2

Különleges tudnivalók /védelmi intézkedések

Az **EUROLASTIC TC 20 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*		
Mechanikai tulajdonságok	Egység	Érték
Shore-A-Keménység		kb. 20
Megengedett alakváltozás	%	35
húzófeszültség+23°C-nál	N/mm ²	ca. 0,19
húzófeszültség -20°C	N/mm ²	ca. 0,32
visszaalakulási rugalmasság	%	> 85
Műszaki tulajdonságok	Egység	Érték
Anyagtartalom		Poliszulfid/Mangándioxid
Keverési arány A : B	Súly.-T.	100 : 20
Komponensek száma		2-komponenses
Sűrűség +23°C-nál	g/cm ³	1,49 - 1,53
Szilárdanyagterefogat +23°C-nál	%	100
Viszkozitás +23°C-nál		önthető
Felhasználhatóság +23°C/50% rel. páratart.	h	1 - 2
Kikeeményedés +23°C/50% rel. páratart.	h	15 – 24
Objektum és felhasználási hőmérséklet	°C	+ 5 - + 35
Hőmérsékleti szembeni ellenállás	°C	- 40 - + 120
Kémiai Beständigkeit		
	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.

2016 december/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 alkalmazásáért. Minden megrendelés az eldőnek/a gyártónak az áruk eladására ill. gyártására vonatkozó üzleti feltételeinek hatálya alá tartozik. Tilos utánnyomni.
 Nachdruck nicht gestattet.