



EUROLASTIC TK63

Polysulfidegebaseerde voegkit voor horizontale en verticale voegen

Productbeschrijving

EUROLASTIC TK63 G & S zijn twee componenten, snelhardende voegproducten.

EUROLASTIC TK63 G: zelfnivellerende voegmassa voor horizontale voegen.

EUROLASTIC TK63 S: voor verticale voegen, aangebracht met een voegpistool.

EUROLASTIC U12G: twee componenten epoxyprimer. Deze wordt gebruikt op absorberende ondergronden zoals beton en metselwerk.

EUROLASTIC S2: 1 component silaan primer voor gebruik op niet absorberende ondergronden zoals staal en koper.

Gebruik

EUROLASTIC TK63 G&S zijn hoogwaardige elastomere voegproducten voor het effectief afdichten van dilatatievoegen, zaagsneden in gestort beton en voegen tussen prefab betonelementen.

Typisch gebruik: benzinstations, garages en parkings.

Voordelen

- **Duurzaam**
 - Goede chemische weerstand.
 - Goede UV bestendigheid.
 - Behoudt elasticiteit.
 - Garandeert duurzaamheid en functionaliteit.
- **Milieuvriendelijk**
 - Polysulfide bevat géén PCB.

Technische gegevens

Typische eigenschappen^(a)

	EUROLASTIC TK63 G	EUROLASTIC TK63 S
Consistentie	Gietbaar	Pasta
Weerstand tegen uitzakking (max.)		30
Shore A hardheid (bij 23°C)	± 25	± 25
Densiteit	1,67 kg/dm ³	1,63 kg/dm ³
Temperatuursbestendigheid	Van -20°C tot 100°C	Van -20°C tot 100°C
Trekspanning op ondergrond bij 100% rek: bij +20°C bij -20°C	0,32 N/mm ² 0,48 N/mm ²	0,20 N/mm ² 0,34 N/mm ²
Herstelcapaciteit	> 80%	> 80%
Toelaatbare vervorming	Max. 25%	Max. 25%
Uitharding	24 – 48 h	24 – 48 h

(a) typische waarden. Alle testen werden uitgevoerd in temperatuurgeconditioneerde ruimte van 23°C, RV 50%.

Goedkeuringen

US specificatie SS-S-200E.

Kleuren

Standaard: grijs (ong. RAL 7037) en zwart (ong. RAL 9011).

Verbruik

Verbruik van de voegproducten is afhankelijk van de voegdimensies.

Primers

0,01 tot 0,02 liter per meter voeg (50 tot 100 m per bus). Het verbruik is afhankelijk van de afmetingen van de voeg en de porositeit van de ondergrond (op poreuze en gezandstraalde ondergrond kan het verbruik verdubbelen).

Verpakking

EUROLASTIC TK63 G is verkrijgbaar in 4 en 10 liter verpakking.

EUROLASTIC TK63 S is verkrijgbaar in 2,5 liter verpakking.

EUROLASTIC S2 Primer wordt geleverd in 1 liter bussen.

EUROLASTIC U12G Primer wordt geleverd in de juiste verhouding, in voorgedoseerde bussen van 1 liter (gemengd materiaal).

Bewaring

EUROLASTIC producten koel, droog en vrij van de grond stockeren. Roteer de voorraad zodat de houdbaarheidsperiode niet wordt overschreden.

EUROLASTIC S2 Primer:	9 maanden
EUROLASTIC U12G Primer:	12 maanden
EUROLASTIC TK 63 G&S:	6 maanden

Applicatie

Vorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet structureel gezond, droog en vrij van vet of enige andere verontreinigingen zijn die de aanhechting negatief kunnen beïnvloeden. Rugvulling voorzien alvorens de primer aan te brengen.

Mengen

EUROLASTIC S2 Primer is klaar voor gebruik. Licht opschudden voor gebruik.

De 2 componenten van EUROLASTIC U12G en EUROLASTIC TK 63 G&S grondig mengen m.b.v. mengstaaf (min. 3 min.) tot een homogene en uniform kleurige massa verkregen wordt.

Applicatie

De temperatuur van de ondergrond en de omgeving dient tussen 5 en 40°C te zijn.

Om 3-zijdig contact te vermijden is het noodzakelijk een rugvulling te plaatsen. Breng een dunne laag EUROLASTIC Primers aan met een verfborstel.

EUROLASTIC S2

Gelieve een minimum wachttijd van 5 min.(maximum 30 min.) te respecteren (bij 23°C) vooraleer EUROLASTIC TK 63 G of S aan te brengen.

EUROLASTIC U12G

Gelieve een minimum wachttijd van 90 - 120 min. (maximum 4 uur) te respecteren (bij 23°C) vooraleer EUROLASTIC TK 63 G of S aan te brengen.

Breng nadien de gewenste voegmassa aan d.m.v. gieten – EUROLASTIC TK 63 G of met een voegpistool – EUROLASTIC TK 63S.

Reinigen en onderhoud

Gereedschap en niet uitgehard materiaal kan met Xyleen of een ander geschikt oplosmiddel (MEK) gereinigd worden.

Gezondheid en veiligheid

Het nodige gezondheids- en veiligheidsadvies kan men terug vinden in het veiligheids-informatieblad.

Draag altijd handschoenen en een veiligheidsbril bij het mengen en aanbrengen van de EUROLASTIC producten.

Thoro Divisie

BASF Construction Chemicals Belgium NV

Nijverheidsweg 89

B-3945 Ham

www.thoro.be

Tel. +32 11 34 04 32

Fax +32 14 81 32 10

Belangrijk bericht: De grootste zorg werd besteed aan het samenstellen van de technische gegevens voor de producten van het bedrijf. Alle aanbevelingen of suggesties met betrekking tot het gebruik van de producten worden zonder enige garantie gegeven. De gebruiksvoorwaarden ter plaatse kunnen immers door het bedrijf niet worden gecontroleerd. De gebruiker moet zelf controleren of elk product geschikt is voor het doel en of de omstandigheden ter plaatse het gebruik toelaten.

Deze uitgave vervangt alle voorgaande.



BASF
The Chemical Company