



BETO[®] DRENSfug

(ROMPOX- Drän^{PLUS})

Fugemørtel til betong- og naturstein i tun og oppkjørsler

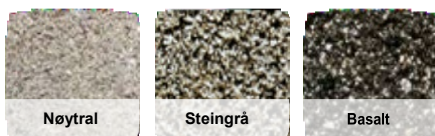


BETO DRENSfug er en 2-komponent- epoksy-fugemørtel til betong- og naturstein. Benyttes til middels trafikkbelastning. Vår vann-gjennomtrengelige fugemørtel BETO DRENSfug ble videreutviklet med et "PLUS" og kan nå anvendes ved lavere temperaturer og ved regn. Det er ikke nødvendig å tildekke flaten etter behandlingen. Dessuten kan trafikken benytte arealet enda tidligere!

Egenskaper

- * Til fugebredder fra 5 mm
- * Fugedybder fra 30 mm eller dypere
- * Svært vanngjennomtrengelig
- * Kan arbeides med i lett regn/yr
- * Kan trafikkeres etter kort tid

Varenumre:



1440300

1440302

1440304

Emballasje 26,5 kg, en sekk 25 kg sand og 1,5 kg bindemiddel

N2

Anvendelses kategori



Lett trafikkbelastning
opptil 3,5 t



Kraftig og vedvarende
vanngjennomtrengelig



Frostbestandig

ROMEX[®]

Fugemørtel til betong- og naturstein i tun og oppkjørsler

Fremgangsmåte:

Krav til underlaget: Underlaget må dimensjoneres i samsvar med den forventede trafikkbelastningen. Regler og forskrifter som gjelder for utførelse av betong- eller natursteinsbelegg må følges. BETO naturSETTE-D,* er et anbefalt underlag både som settemørtel og bærelag. Se separat produktinformasjon.

Forarbeid: Fugene renses til minst 30 mm dybde (fugebredde min. 5 mm). Området som skal fuges må rengjøres grundig for enhver form for forurensning/skitt/søle.

Tilstøtende flater som ikke skal fuges beskyttes med tape ol.

Oppstart: Flaten fuktes på forhånd. Flater som er sterkt sugende og/eller er opphetet må fuktes mer intensivt.

Blanding: Hell sanden (25 kg) i og start blanderen. Med blanderen igang tilsettes langsomt medfølgende harpiks/herder komponenter (1,5 kg). Etter 3 minutters blandetid tilsettes 2 liter vann fordelt på de medfølgende flaskene. Skyll ut og tøm i blandingen. (Sorteres som plastavfall) Det blandes på nytt i minst 3 minutter.

Påføring: Den ferdig blandede fugemørtelen helles utover den fuktete flaten og bearbeides godt inn i fugene ved hjelp av en gumminal. Plasser fugemørtelen punktvis flere steder slik at en får kortest mulig vei ned i fugene.

Sluttrengjering: Etter ca. 10-15 minutter feies steinens overflate først forsiktig med en grov/stiv gatekost og til slutt feies grundig med en finhåret kost inntil overflaten er helt fri for mørtelrester. Prosessen er avsluttet når ingen hvite striper er synlige på overflaten av steinen. Det feies diagonalt i forhold til fugen. Materiale som feies bort skal ikke benyttes til å fuge med!

Etterbehandling: Det er ikke nødvendig med regnbeskyttelse ved svakt regn/yr. Ved vedvarende eller kraftig regn må flaten som nettopp er fuget beskyttes i seks timer. I regnbeskyttelsen ikke legges direkte på flaten. Luft må kunne sirkulere under tildekningen. I løpet av den første tiden blir en ultratynn harpikshinne liggende på overflaten av steinen. Denne hinnen gir en "wet-look" virkning samtidig som den beskytter mot forurensning. Hinnen forsvinner av seg selv ved naturlig forvitring og ved bruk i løpet av tiden. Hvis du er usikker på hvordan fugene blir, anbefales det å legge prøvefelt før du fuger hele arealet.

Kontakt firmapost@betomur.no for mer informasjon!

Tekniske opplysninger

I henhold til testrapport nr. 55-2909/04 CPH-7134-DRENERING-PLUS, fargen "nøytral" ble testet.		
System	2-komponent Epoxy harpiks	
Trykfasthet	24,1 N/mm² laboratorieverdi 9,5 N/mm² Byggeplassverdi	DIN 18555 del 3
Bøyingsstyrke	8,1 N/mm² laboratorieverdi 3,0 N/mm² Byggeplassverdi	DIN 18555 del 3
E-modul	2.640 N/mm² laboratorieverdi 1.610 N/mm² byggeplassverdi	DIN 18555 del 4
Egenvekt	1,64 kg/dm³ laboratorieverdi 1,29 kg/dm³ byggeplassverdi	DIN 18555 del 3
Bearbeidelsestid ved 20 °C	20-30 minutter	ROMEX®-Norm 04
Minimum herdetemperatur	> 0 °C (maks. ≤ +30 °C)	Underlagstemperatur
Ved lave temperaturer	langsom herding	
Ved høye temperaturer	rask herding	
Kan trafikkeres	24 timer 6 dager	Gangtrafikk Ferdig for belastning
Permeabilitet (vanngjennomtrengelighet)	4,91 × 10 ⁻³ m/s = ca.15 l/min/m²	Ved fugeandel på 10 %
Lagringstid	24 måneder	Harpiks-/herdings-komponenter: Frostfritt Fyllstoffkomponenter: Tørt

Ca.-forbruk/m ² ved flisestørrelser/hellestørrelser: (Beregningsgrunnlag: Fugedybde Ø 30 mm/fugebredde Ø 8 mm)							
Fugebredde	Størrelse på fliser/heller	40 × 40 cm	20 × 20 cm	16 × 24 cm	14 × 16 cm	9 × 11 cm	4 × 6 cm
	5 mm	1,0	1,9	2,0	2,5	3,7	6,9
	8 mm	1,6	3,0	3,2	4,0	5,8	11,1
	10 mm	2,0	3,8	3,8	5,0	7,3	13,8
Polygonale plater/Bruddskifer		Vi anbefaler BETO 2KOMPfug					

*Dette gir et drenert, frostsikkert og sterkt underlag

Forhandler:

Importør:

Betomur AS
Minde Allé 35
5068 Bergen
Tel. 55 59 44 50
www.betomur.no



Alle fyllstoffene er naturprodukter hvor det kan være naturlige fargeavvik. Den trykte informasjonen i denne brosjyren er basert på erfaringer og dagens kunnskap og praksis, den er imidlertid ikke bindende og utgjør ikke et kontraktsmessig juridisk forhold. All tidligere informasjon blir ugyldig når denne brosjyren publiseres. Dette gjelder også bilder. Status: Juni 2020. Vi forbeholder oss retten til å foreta endringer.

Vanngjennomtrengelig i betydningen av "Vedlegget for trafikkområder som er i fare for uttørkingssvinn" (MVV), utgave 2013.



Følg oss på sosiale medier:



Produsent

ROMEX® GmbH
Mühlgrabenstraße 21
D-53340 Meckenheim,
Tyskland
+49 (0) 2225 70954-20
www.romex-ag.de

