



BETO[®] 2KOMPfug

ROMPOX[®] - D1

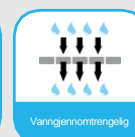
Fugemørtel til betong- og naturstein

Vår velprøvde 2-Komponenter-fugemørtel BETO 2KOMPfug er en allrounder. På grunn av sine spesielle flyt egenskaper kan den benyttes fra 3 mm fugebredde og oppover. BETO 2KOMPfug egner seg også til fuging av bruddheller. Fugemørtelen kan benyttes til ulike innkjørsler og inngangspartier fordi den tåler opptil 7,5 tonn akseltrykk. BETO 2KOMPfug benyttes både til nye og gamle belegg.

Emballasje 25 kg spann
Varenummer 1460820 Stein grå

Egenskaper

- Fugebredder fra 3 mm
- Fugedybder fra 30 mm
- Godt egnet til bruddheller
- Gode flyt egenskaper
- Drenerende
- Frostsikker
- Ugresshemmende



Fremgangsmåte:

Krav til underlaget: Forsterkings-, bære og settelag må være dimensjonert i forhold til forventet belastning på det endelige belegget. Faglige anvisninger og datablader i forhold til denne type belegg må følges. Feil- og/eller underdimensjonert underlag vil føre til skader og/eller løse steiner på belegget.

Vi anbefaler et settelag av BETO naturSETTE-D for å få et sterkere og mer bestandig belegg. **Forarbeid:** Fugedybden må alltid være 30 mm eller tykkere. (Belegg som skal benyttes av biler må fugedybden være minst 2/3 av steintykkelsen og minst 3 mm bred). Steintykkelser mindre enn 30 mm (ikke egnet for biltrafikk) skal alltid settes i BETO naturSETTE-D og fugene skal være 100 % fylt med BETO 2KOMPfug. Arealer som ikke skal fuges, må tildekkes for å unngå at fugemassen lager flekker eller limer seg fast på uønskede steder.

Forvanning: Arealet må forvannes.

Sugende underlag og/eller varme flater fordrer mer intens forvanning.

Alt.1) Blanding av «Kitt» med Sekk/herder/harpiks 27,5 kg: Det er anbefalt en fritt-falls-betongblander. Fyll pulveret (25 kg) i trommelen og start maskinen. Tiltsett herder- og harpiks-komponentene (2,5 kg). Vær nøye med at plastflaskene tømmes helt. Tiltsett 0,5 l vann i hver flaske og rist godt slik at alt innholdet tilsettes i blandemaskinen.

Etter at massen er blandet i 3 minutter, så tilsettes det 3 liter vann. Deretter blandes det i nye 3 minutter. Til å blande massen kan en også benytte en stor stamp/bøtte og en sterk mørteldrill/visp.

Alt.2) Blanding av «Kitt» med Bøtte/herder/harpiks 25 kg: Åpne bøtten. De to plastflaskene med herder/harpiks tømmes oppi bøtten. Tiltsett 2,5 dl vann i hver flaske.

Rist godt slik at alt innholdet følger med nedi bøtten. Start blandingen. Det skal ikke tilsettes mer vann. Bland godt i minst 6 minutt. Til blandingen kan det benyttes en sterk mørteldrill/visp eller en Fritt-falls- el. Tvangsblander for mørtel/betong.

Utførelse: Arealet som skal fuges forfuktes godt på forhånd. Ferdig blanding fordeles så utover og bearbeides nedi fugene med en gumminal. Hvis ikke massen blir fordelt nedi fugene fort nok, så kan den miste sine «flyt egenskaper». I så tilfelle kan massen blandes opp igjen og fordeles på nytt, så lenge dette er innenfor oppgitt brukstid! Pass på å rengjøre utstyr og arealer som ikke skal fuges med rent vann.

Avsluttende rengjøring: Etter 10 – 15 minutt koster flatene diagonalt, fri for fugemasse. Benytt en grov og stiv-bustet gatekost. Rengjøringen avsluttes med å koste stein overflatene rene med en fin-bustet gatekost. Rengjøringen avsluttes når kostingen ikke etterlater hvitt slør. Overskuddet som koster av må ikke benyttes til videre fugging.

Tekniske opplysninger

I henhold til testrapport nr. 55-2909/04 CPH-7134-D1, fargen "nøytral" ble testet.		
System	2-komponenter-kunstharpsiks	
Trykkfasthet	25,8 N/mm ² laboratorieverdi 16,6 N/mm ² byggepllassverdi	DIN 18555 del 3
Bøyingsstyrke	12,0 N/mm ² laboratorieverdi 7,9 N/mm ² byggepllassverdi	DIN 18555 del 3
Statisk elastisitetmodul	8.000 N/mm ² laboratorieverdi 2.180 N/mm ² byggepllassverdi	DIN 18555 del 4
Egenvekt	1,68 kg/dm ³ laboratorieverdi 1,43 kg/dm ³ byggepllassverdi	DIN 18555 del 3
Bearbeidelsestid ved 20 °C	20-30 minutter	ROMEX®-Norm 04
Minimum herdetemperatur	> 0 °C	Underlagstemperatur
Ved lave temperaturer	langsom herding	
Ved høye temperaturer	rask herding	
Frigjøring av overflaten	24 timer 6 dager	kan tas i bruk kan belastes fullstendig
Vvanngjennomgang*	7,5 x 10 ⁻⁴ m/s = ca. 2,3 l/min/m ²	Ved fugeandel på 10 %
Kan oppbevares	24 måneder	Harpiks-/herdings-komponenter: Frostfrie Fyllstoffkomponenter: Tørt

Forbrukskalkulator i kg/m ² – beregningsgrunnlag: Fugedybde 30 mm							
Fugebredde	Steinstørrelse	40 x 40 cm	20 x 20 cm	16 x 24 cm	14 x 16 cm	9 x 11 cm	4 x 6 cm
	5 mm	0,7	1,4	1,4	1,7	2,6	4,9
	8 mm	1,1	2,3	2,4	2,9	4,4	8,1
	10 mm	1,8	3,6	3,8	4,6	7,0	13,0
	Polygonale plater	ca. 4–6					

Forhandler:

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



Tilslaget er et naturprodukt og det kan gi 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 kontraktmessig juridisk forhold. All tidligere informasjon blir ugyldig når denne brosjyren publiseres. Gjelder også for bildene. Status: Juni 2020. Vi forbeholder oss retten til å foreta endringer.

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



Følg oss på sosiale medier:



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

