



BETO® REHABfug

ROMPOX® - D3000

Den reparerende fugemørtelen til sementbaserte fuger



Med fugemørtelen til belegningsstein ROMPOX® -D3000 kan gamle, ødelagte sementfuger på veier, gater og plasser repareres raskt og enkelt. Det eneste som kreves for å iverksette dette er at de ødelagte fugene som skal repareres blir fjernet. Intakte sementfuger forblir i flaten. Belegningssteinmørtelen har en så høy heft at den binder seg til den gamle fugen. Imidlertid forhindrer ROMPOX® - D3000 ikke at gamle gjenværende sementfuger i flaten blir skadet.t.

Egenskaper

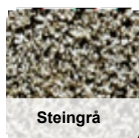
- Til fugebredder fra 3 mm
- Til fugedybder fra 10 mm
- Svakt vanngjennomtrengelig
- Egnet til reparasjon av ødelagte sementflater
- Rask frigjøring av trafikk

Varenummer:



Nøytral

1440240



Steingrå

1440242



Basalt

1440244



Bk
0,3-1,8

Belastningsklasse i henhold til RSIO 12

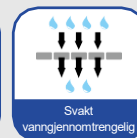


N3

Anvendelse kategori



Middels til sterk (opptil 25 t)



Svakt vanngjennomtrengelig



Frostbestandig

ROMEX®

BETO® REHABfug

ROMPOX® - D3000

Den reparerende fugemørtelen til sementbaserte fuger

BEARBEIDELSE

Krav til byggeplasser: Underlaget bør utbygges i samsvar med den forventede trafikkbelastningen. Regler og forskrifter som gjelder fremstilling av flislagte områder og overflater må følges. Senere belastninger må ikke føre til forskyvning av overflaten samt forårsake løse steiner. BETO naturSETTE-D, den frostbestandige dreneringsmørtelen egner seg optimalt. Se separat produktinformasjon.

Forberedelse: Fugene renses på minst 10 mm dybde (minimum fugebredde 3 mm). Området som skal fuges må rengjøres grundig for enhver form for forurensning/skitt/søle. Tilstøtende flater som ikke skal fuges adskilles ved hjelp av tape. Ved porøse underlag, og spesielt ved reparasjoner av sementfuger anbefales en grundering - ditt ROMEX®-team hjelper deg med råd og veiledning!

Fukt på forhånd/vanntilførsel: Flaten fuktes på forhånd. Sugekraftige flater samt høyere underlagstemperaturer må fuktes mer intensivt på forhånd.

Blanding: Hell alle fyllstoffkomponentene (25 kg) i blanderen og begynn blandingsprosessen. I løpet av blandingsprosessen tilsettes langsomt og forsiktig de tilhørende, separat medfølgende harpiks-/herdingskomponentene (2,5 kg). Etter 3 minutters blandingsstid tilsettes ca. 3 liter vann og det blandes på nytt i minst 3 minutter.

Bearbeidelse: Den ferdig blandede fugemørtelen helles på den godt befuktede flaten og integreres grundig inn i fugene ved hjelp av en gummiskyver. For å utnytte fugemørtelens flytende egenskaper på optimal måte helles mørtelen ut på tre til fire ulike steder på fugeområdet.

Sluttrensjøring: Etter ca. 10 minutter feies belegningssteinen først forsiktig med en grov gatekost og til slutt feies grundig med en fin hårbørste inntil overflaten er helt fri for mørtelrester. Prosessen er avsluttet når ingen hvite striper er synlige på overflaten av belegningssteinen. Det feies diagonalt i forhold til fugen. Materiale som feies bort tas ikke i bruk senere. Nå sprayes overflaten grundig med en tynn vannstråle og deretter feies den på nytt med en fuktig kost.

Etterbehandling: Ingen etterbehandling nødvendig. I løpet av den første tiden blir en ultratynn harpikshinne liggende på overflaten av belegningssteinen som intensiverer fargen på belegningssteinen og beskytter mot forurensning. Denne hinnen forsvinner imidlertid av seg selv ved naturlig forvitring og ved bruk i løpet av tiden.

Viktig: Hvis du er i tvil anbefales det å legge en modellflate før du påbegynner fugingen. ROMPOX® - D3000 må kun brukes på fullstendig forskyvnings- og bevegelsesfrie over- og understrukturer. Ellers er det risiko for at det oppstår sprekker i fugene og at fugene blir skadet.

Tekniske opplysninger

System	2-komponent-kunstharpiks	
Trykkfasthet	51,2 N/mm ² laboratorieverdi 26,2 N/mm ² byggeplassverdi	DIN 18555 del 3
Bøyingstyrke	19,5 N/mm ² laboratorieverdi 11,1 N/mm ² byggeplassverdi	DIN 18555 del 3
Statisk elastisitetsmodul	8.900 N/mm ² laboratorieverdi 4.300 N/mm ² byggeplassverdi	DIN 18555 del 4
Solidmørteltetthet	1,73 kg/dm ³ laboratorieverdi 1,63 kg/dm ³ byggeplassverdi	DIN 18555 del 3
Bearbeidelsestid ved 20 °C	20-30 minutter	ROMEX®-Norm 04
Minimum herdetemperatur	> 0 °C (max. +25 °C)	Underlagstemperatur
Ved lave temperaturer	langsom herding	
Ved høye temperaturer	rask herding	
Frigjøring av overflaten	6 timer 24 timer	kan tas i bruk kan belastes fullstendig
vannpermeabilitet*	7,5 × 10 ⁻⁴ m/s = 2,3 l/min/m ² (ved tilsvarende etterisolering)	Ved fugeandel på 10 %
Kan oppbevares	24 måneder	Harpiks-/herdings-komponenter: Frostfrie fyllstoffkomponenter: Tørre

Forbrukstabell i kg/m ² – beregningsgrunnlag: Fugedybde 10 mm							
Fugebredde	Størrelse på fliser/heller	40 × 40 cm	20 × 20 cm	16 × 24 cm	14 × 16 cm	9 × 11 cm	4 × 6 cm
	3 mm	0,3	0,5	0,5	0,7	0,9	1,8
	5 mm	0,5	0,8	0,9	1,1	1,6	2,9
	Polygonale plater	ca. 1-3					

I henhold til testrapport nr. 26-1401/08 CPH-7334-D3000, fargen "nøytral" ble testet.



Følg oss på sosiale medier:



ROMEX® GmbH

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



Alle fyllstoffene er naturprodukter hvor det kan være naturlige fargeavvik. Den trykte informasjonen i denne brosjyren er basert på erfaringer og dagens vitenskap og praksis, den er imidlertid ikke bindende og utgjør ikke et kontraktsmessig juridisk forhold. All tidligere informasjon blir ugyldig når denne brosjyren publiseres. Lignende bilder. Status: April 2018. Vi forbeholder oss retten til å foreta endringer.

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