

TEKNISK INFORMASJON

BRILJANT FLYTBETONG



BRILJANT FLYTBETONG er en hurtigherdende støpemasse for ute- og innebruk. Den er utmerket til garasjegulv, terrasser, innstøping av varmekabler, lage fall, jevne svanker osv. Kan bygges i lagtykkelser fra 5- 80 mm

Bruksområde:

Inne, ute, gulv. Brukt på PVC membran eller plastfolie vil den bli liggende som et flytende gulv. Tåler fuktige miljø. Armeringsnett anbefales på mykt underlag. Tåler å bli iblandet støpesand og singel for å redusere flyteffekt.

Underlag:

Betong, puss, tre, isolasjon, styropor og annet.

BRUKSANVISNING

- Forarbeid:** Underlaget må være fri for løse partikler, støv, fett, olje m.m. Bom hogges vekk. Membranherder og sementhud fjernes enten mekanisk eller kjemisk. Svinn i sementbaserte underlag må ikke forekomme etter setting. Kontroller at denne prosessen er ferdig. Sugende underlag som betong og puss kan slemmes med heftforsterker, f.eks. Armit, blandet 1:1 med vann tilsatt ca. 10 deler Brilljant Flytbetong pulver. Bruk noe mindre pulver til gysing av utherdet jordfuktig masse. **Utendørs:** Sugende underlag forvannes og overflaten gyses som beskrevet ovenfor.
- Blandingsforhold:** Kan blandes for hånd med en kraftig drill ved mindre arbeider. Benytt tvangs- eller vanlig mørtelblander ved større arbeider. Bruk 2,5 - 2,8 liter vann pr. 20 kg sekk.
- Vernetiltak:** (Se HMS datablad for ytterligere informasjon).
- Påføring:** Hell vannet i blanderen, tilsett 1 sekk (20 kg) og bland i minimum 3 min. til en klumpfri homogen tregtflytende masse. **BRILJANT FLYTBETONG** helles ut i riktig høyde på gulv. Lirer er normalt ikke påkrevet. Hell fra blandekaret og fordel massen i strenger. Ta utgangspunkt i den korteste veggen. Hver nye streng helles litt inn i den foregående, slik at massen hele tiden flyter samme vei. Det er alltid en fordel å legge ut massen i jevn tykkelse.
- Unngå å sparkle utendørs i direkte sollys og sterk vind/trekk. Ved utlegging med sparkelpumpe, må det kontrolleres at det brukes riktig vannmengde. Reduser vannmengden hvis massen skiller seg. Etter ca. 3 timer* skal flaten skures med skurebrett for å redusere eventuelt svinn. For å hindre at overflaten ikke tørker ut for raskt, kan den ettervannes eller dekkes til med en plastfolie.
- Rengjøring:** Umiddelbart med vann. Eldre mørtelrester fjernes med et surt rensemiddel, f.eks: .Unirens Pluss.
- Ventetid før etterarbeid på underlag med BRILJANT FLYTBETONG:**
- | | |
|--|--|
| Påføring av BRILJANT PRIMER: | ca. 24 timer* (basert på overdekking med plastfolie) |
| Påføring av BRILJANT MEMBRAN: | min. 3 døgn* (basert på overdekking med plastfolie) |
| Flislegging med BRILJANT FIX FLISLIM uten bruk av membran: | ca. 24 timer* (basert på overdekking med plastfolie) |

TEKNISKE DATA

Vannmengde:	2,5- 2,8l vann pr. 20kg sekk. Dersom vannmengden økes, reduseres styrken på støpen tilsvarende.
Ca. forbruk pr.m²:	2,1 kg pulver pr. mm. pr. m ² . 20 kilo BRILJANT FLYTBETONG gir ca. 9,6 liter masse.
Brukstemperatur:	Det bør være minimum + 6°C i luft, i underlag og materiale.
Brukstid:	Ca. 30 minutter*.
Avbindingstid:	60 min*.
Tørketid/gangbar:	Gangbar etter ca. 3 - 5 timer*.
Største kornstørrelse:	2,5 mm.
Emballasje:	20 kg sekk.
Holdbarhet:	12 mndr. fra produksjonsdato ved tørr lagring i uåpnet emballasje.

Forutsetninger:

En forutsetning for godt resultat er korrekt blandingsforhold, priming og temperatur. Avviker materialet i underlaget fra det som anbefales må man innhente skriftlig dokumentasjon på at produktet kan benyttes. Vær oppmerksom på oppbevaring og holdbarhetsdato. ***NB! alle oppgitte tider er veiledende, og forutsetter en temperatur på 20 °C i luft/underlag/materiale, og en luftfuktighet på 40 %.**

Produkter i Brilljant serien:

Flytbetong, Primer, Superflyt, Fiberflyt, Membran, Fix Flislim, Proff Fug, Impregnering.



Adda Byggkjemi AS, Gråterudveien 26, 3036 Drammen
Tlf.: 32260999/Fax: 32260998
E-mail: mail@adda.no

www.adda.no

Briljant Flytbetong 01/11