Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

SNABBETONG PB



Produktbeskrivning

Fescon Snabbetong är en torrbetong med mycket hög hållfasthetsutveckling. Den maximala kornstorleken är 3,0 mm.
- Lätt att använda
- Extremt snabb hållfasthetsökning
- God arbetbarhet
- God väderbeständighet

Minsta leveransparti för ett 1000 kg paket är 3 stora säckar.

Användningsområden

- Reparationer av betongstrukturer både inom- och utomhus
- Gjutning av strukturer som måste tas i bruk snabbt
- Reparationer av balkonger
- Gjutning för golvbeläggning

Produkten är uppräknad i byggproduktdatabasen för den nordiska miljömärkningen och kan användas i byggnader som har Svanenmärkning.

Bruksanvisning

Underlaget

Rengör underlaget från löst sittande damm och smuts. Ta bort cementpasta från betongytor. Vät det torra underlaget tills det mörknar. Ytan ska helst vätas kvällen före.

Tillblandning

Se påsen för information om hur mycket vatten som ska tillsättas. Tillsätt det torra materialet i vattnet och blanda med betongblandare i ca tio minuter. Med blandarstav räcker det att blanda i en till tre minuter. Låt putsbruket vila i ca fem minuter och blanda igen en kort stund. Hitta den rätta konsistensen genom att stegvis tillsätta det återstående vattnet. Vi avråder från att allt vatten tillsätts från början. Den färdiga betongen är arbetsbar i ca en timme.

Reparation

Formar är konstruerade på sådant sätt att gjutningen ska bli så enkel som möjligt och så att massan kan kompakteras. Snabbbetong kan kompakteras genom att packning eller vibrerering.

Gjutning av golv

Sprid ut betongen på ett oskadat och rent underlag och kompaktera den försiktigt. Rekommenderad tjocklek på betongskiktet är 20 till 75 mm. Golv kan läggas efter 4 till 7 dagar beroende på vattenhalt och torkningsbetingelser. Kontrollera vilka fuktriktvärden som tillverkaren och RYL anger.

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Härdning

Behovet av efterbehandling får bedömas från fall till fall och styrs av användningssyfte och torkningsförhållanden.

Avfallshantering

Förvaring och avfallshantering
Se särskild anvisning om förvaring och avfallshantering https://www.fescon.fi/se/materialbank

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Tekniska data

Materialåtgång	50 mm skikt 90 kg/m^2
Vattenbehov	2,9 - 3,2 l / 25 kg
Färdig massa	12 - 13 l / 25 kg säck
Konsisten	Pulver
Färg	Grå
Maximal kornstorlek	3 mm
Förpackningsstorlek	25 kg och 1000 kg
Lagring	Ca 1 år vid förvaring på en torr plats
Användningstemperatur	+5°C...+25°C
Arbetbarhetstid	1 h
Tryckhållfasthet	C 30/37
Brandbeständighet	A1
Belastningsklasser	XF 1, XC 3, XD 1 (50v), XF 1, XC 3, XD 1 (100v)
GWP A1-A3	0,26
GWP enhet	kg CO2e/kg
Beräkningsmetod för GWP-värdet	Generisk

Klausul om ansvarsfrihet Uppgifterna baserar sig på tester och praktisk användning. Eftersom vi inte kan påverka arbetsobjektets förhållanden, kan vi inte hållas ansvariga för slutresultatet som påverkats av lokala yttre omständigheter.