

Produktblad

Polycret 5

Finputsbruk för inomhus och utomhus i grått eller vitt

Användningsområde

1. Filtning, lagning och spackling av lodräta betongytor, hörnor och kanter.
2. Utjämning av vägg- och takytor av betong, puts och murverk.
3. Snabbhärdande tunnputs upp till 5 mm tjocklek.
4. Utjämning av underlag till kakel och isolering.
5. Lim till isolerskivor.

Egenskaper

Polycret 5 är ett färdigt torrbruk, som vid tillsättning av vatten ger ett smidigt och stabilt bruk. Polycret 5 ger en säker vidhäftning utan förvattning eller grundning. Polycret 5 kan påföras i en tjocklek från 0 - 5 mm på en gång. Bruket härdar snabbt och utan spänningar dvs. bruket är arbetbart i ca 45 minuter vid +20°C. Efter härdning är bruket väder- och frostbeständigt.

Förbrukning

Ca 1,35 kg torrbruk per m² yta vid 1 mm tjocklek.

Leveransform

5 kg och 25 kg kraftpapperssäck med plastinlägg. Polycret 5 levereras i både grå och vit färg.

Underlag

Underlaget ska vara rent, dammfritt, frostfritt, fast och bärkraftigt. Det kan vara fuktigt eller torrt.

Blandning

Blandningsvatten:
6,00 - 6,50 lit vatten per 25 kg säck Polycret 5 eller ca 0,25 lit vatten per kg torrbruk. Fyll vatten i blandningskaret. Håll sedan i Polycret 5 och rör om tills bruket är smidigt och klumpfritt. Låt bruket vila några minuter och rör om igen. Nu är bruket klart att användas.

Rengöring

Polycret 5 spolav med vatten innan det härdat.

Påföring

Bruket spacklas, hål och fördjupningar fylls först. Vid djupa hål kan Polycret 5 blandas med 25% torr sand 0 - 5 mm. Efter normalt 45 - 90 min. jämnas bruket till med en filtbräda eller ett stålbrätte.

Blandat bruk ska normalt användas inom ca 45 min. Delvis härdat bruk kasseras. Polycret 5 ska inte användas vid temp. under +5° C eller i stark värme och kraftig vind.

Efter ca 4 - 5 tim. kan Polycret 5 målas med cement-, silikat- eller kalkfärg. Efter ca 1 dygn kan man måla med dispersionsfärg. Efter ca 6 - 8 tim. kan man sätta upp kakel.

Lagringstid

Vid torr förvaring i oöppnade originalsäckar är hållbarheten sex månader.

Tekniska data

Cement:	Grå, CEM I 52,5
Tillsatser:	Al.cement < 5%, Plastpolymer
Blandningsvatten:	25 kg torrbruk: 6,0 - 6,5 lit. 1 kg torrbruk: 0,25 lit.
Konsistens	Plastisk.
Användningstemperatur:	Minst +5° C i underlag, luft och material.
Vilotid:	Ca 3 - 5 min. Rör sedan om igen.
Arbetsbar*:	30 - 45 min. vid +20° C.
Kloridinnehåll:	< 0,1%
Densitet:	Färskt bruk ca 1,7 kg/lit.
Kornstorlek:	Max 0,25 mm.
Vidhäftning:	> 1,0 MPa
Max tjocklek:	10 mm

* Högre temperatur förkortar tiden och lägre temperatur förlänger tiden.