

FROSTBESTÄNDIG

PORTLANDCEMENT

Cementbruk A är ett "allroundbruk" som används vid t ex mindre lagningar på betongytor.

Användningsområde

Används med murbrukskonsistens till murning av natursten och betongblock samt som slanningsbruk, tunngrundningsbruk och som lagningsbruk på betong i hållfasthetsklass C25/30. Kan också användas som läggningsbruk för keramiska plattor samt till mindre gjutningsarbeten.

Förbehandling

För bästa arbetsresultat bör temperaturen där arbetet utförs vara mellan 10–25 °C. Förvara torrbruk och övrigt material så det håller över 10 °C före användning. Vid lägre temperatur än 5 °C avstannar hållfasthetstillväxten. Används produkten vid temperaturer under 5 °C ska vinteråtgärder vidtas. Underlaget ska vara rent och fritt från damm, cementhud, fett eller andra föroreningar som kan förhindra vidhäftning. Släta och glättiga ytor ruggas upp för maximal vidhäftning.

Blandning

Torrpulvret blandas med 2,0–3,0 liter vatten (10–15 %) per 20 kg säck. Blandningen utförs i tvångsblandare eller frifallsblandare i ca 3–7 minuter, alternativt med en bormaskin och visp. Bruket blandas till en homogen massa. Använd den färdigblandade massan inom ca 2 timmar.

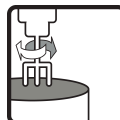
Applicering

Fyll formen med det färdigblandade bruket. Arbeta från ett håll så att det inte bildas några luftfickor. Vibrera sparsamt. Vid användning som sättbruk ska konsistensen vara jordfuktig. Bruket läggs ut och komprimeras och dras därefter av med rätskiva. Bruk som börjat härda får inte röras upp med mer vatten utan ska kasseras.

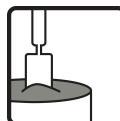
Vattenbehov

**2,0–3,0 liter/20 kg**

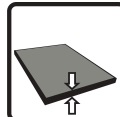
Blandningstid

**3–7 min**

Användningstid

**ca 2 tim**

Spackelskikt

**10–50 mm**

Eftervattning

**72 tim**

Väderskydd



FROSTBESTÄNDIG

PORTLANDCEMENT

Cementbruk A är ett "allroundbruk" som används vid t ex mindre lagningar på betongytor.

Efterbehandling och uttorkning

Skydda omedelbart nyproducerade ytor mot direkt solstrålning, regn och stark blåst. Eftervattning ska alltid ske under minst tre dygn vid torr och varm väderlek samt vid stark blåst. Använd vattenslang med finspridarmunstycke. Hållfastheten ökar vid eftervattning av härdat material. Täck in den eftervattnade ytan med plast.

Lagring och förpackning

Förvaras i torr miljö. Pappersförpackning: Lagringstid 12 månader i öppnad originalförpackning från tillverkningsdatum. Plastförpackning: Lagringstid 18 månader i öppnad originalförpackning från tillverkningsdatum. Tillverkningsdatumet anges på förpackningen. Produkten levereras i säckar om 20 kg, i storsäck och i bulk.

Skyddsanvisning och restprodukter

Pappersförpackning: Tomma säckar lämnas till förbränning. Plastförpackning: Tomma säckar lämnas till återvinning. Överblivet, torrt pulver som lagras på rätt sätt kan användas igen. Härdat material deponeras som byggavfall. Produkter får inte tappas i avloppsnätet. Cement som ingår i produkten är kromatreducerat.

Dokument om hälsa, miljö, säkerhet samt teknisk service

Gällande version av tillhörande produktdokument presenteras på www.combimix.se. Tidigare odaterade och daterade utgåvor är inte giltiga. För mer information kontakta vår säljorganisation.

Cementbruk A / B30



FROSTBESTÄNDIG

PORTLANDCEMENT

Cementbruk A är ett "allroundbruk" som används vid t ex mindre lagningar på betongytor.

Friskrivningsklausul

Detta produktblad innehåller generella anvisningar. Produktens användning sker under en mängd skiftande förhållanden och förutsättningar. Combimix ansvarar inte för lagring, användning i konstruktion, bearbetning eller utförande, samverkande effekter med andra produkter, användning betingad av lokala förhållanden eller andra externa faktorer. Combimix ansvarar inte heller i de fall då ovanstående information vantolkats eller frångåtts av användaren.

FROSTBESTÄNDIG

PORTLANDCEMENT

Cementbruk A är ett "allroundbruk" som används vid t ex mindre lagningar på betongytor.

Produktspecifikation

Bindemedel	Portlandcement
Spackelskikt	10–50 mm
Kornstorlek	≤ 3 mm
Lufthalt	ca 4–6%
Vattenbehov	2,0–3,0 liter/20 kg
Materialåtgång	ca 2 kg/m ² /mm
Arbetstemperatur	10–25 °C
Förvattning	nej
Blandningstid	3–7 min
Användningstid	ca 2 tim
Börjar härda	ca 4 tim
Eftervattning	72 tim
Färg	grå
Tryckhållfasthetsklass	C25/30
Vattencementtal	0,50–0,75
Beständighet mot frost	God