

CM 720 Finavretting

FIN

PUMPBAR

CM 720 Finavretting er en pumpbar, selvutjevneende avrettingsmasse med gode flytegenskaper.

Bruksområde

Avrettingsmassen er egnet for nyproduksjon og reovering. Produktet er beregnet på innendørs bruk på underlag av betong, lettbetong og fliser. Produktet er ment å være belagt med overflatelag, f.eks. fliser, teppe eller lignende.

Forarbeid

Underlaget må være rent og fritt for støv, sementhud, fett og annen forurensning som kan hindre vedhefting. Underlagets vedheftings- og overflatetrykkfasthet må ikke være under 0,5 MPa. Underlaget grunnes alltid med PP 600 Primer, som skal tørke før sparkling. Av hensyn til grunningens filmdannelse og avrettingsmassens herding må ikke underlagets temperatur være under 10 °C. For det beste arbeidsresultatet bør temperaturen i arbeidslokalet ligge mellom 10-25°C. Ved høyere eller lavere temperatur vil herdetiden bli henholdsvis kortere eller lengre. En betongkonstruksjon skal ikke avrettes tidligere enn en måned etter støping, med hensyn til sprekkdannelser på grunn av krymping og eventuell setning. Referanseverdien 95 % RF i konstruksjonen bør settes som øvre grense for avrettingsarbeid. Bruk Combimix avstengingslist som avgrensning. For å unngå tetting av avløpsledninger bør alltid sluker tettes før sparklingen påbegynnes.

Blanding

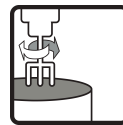
Tørrpulveret blandes med maks. 4,0 liter vann (maks. 20%) per sekk på 20 kg. Blandingen utføres med drill og visp eller egnet blandepumpe. Riktig vanninnblanding kontrolleres gjennom flytprøver med en sylinder med Ø 30 mm og høyde på 50 mm på en glassplate på 300x300 mm. Med riktig vanninnblanding skal spredningen være maks. 145 mm. Med flytprøven kontrolleres det også at massen har godt hold og ikke skiller seg.

Vannbehov



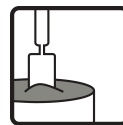
4,0 l/20 kg

Blandetid



3 min

Brukbar



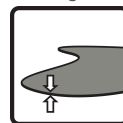
10–25 min

Arbeidstemperatur



10–25 °C

Kittlag 2



3–30 mm
6–10 mm på lettbetong

Gangbart



1–3 timer

CM 720 Finavretting



FIN

PUMPBAR

CM 720 Finavretting er en pumpbar, selvutjevne avrettingsmasse med gode flyteegenskaper.

Legging

Den blandede massen helles ut for hånd eller pumpes ut på underlaget i lengder. Hver ny lengde legges i den gamle så snart som mulig, slik at massen kan flyte sammen til et jevnt belegg. Bredden på lengdene avpasses etter blandepumpens kapasitet og lagtykkelsen. Materialet krever en lett mekanisk bearbeidelse med en tannet sparkel for jevnest mulig resultat.

Etterbehandling og tørking

Den halvherdede avrettingsmassen kan med letthet formes eller skjæres før den har tørket for mye. Før legging av tepper må man alltid forsikre seg om at konstruksjonen er tilstrekkelig tørket. Referanseverdien for tørkingen av produktet er 10 mm per uke. Den angitte referanseverdien forutsetter et tørkeklima med ca. 20°C, 50 % RF og en viss utskifting av luften. Nyproduserte overflater skal være trekkfrie, beskyttet mot direkte sollys og regn.

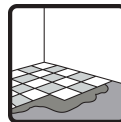
Lagring og emballasje

Oppbevares tørt. Papiremballasje: Holdbarhet 6 måneder i uåpnet originalemballasje fra produksjonsdato.
Plastemballasje: Holdbarhet 9 måneder i uåpnet originalemballasje fra produksjonsdato. Produksjonsdatoen er angitt på emballasjen. Produktet leveres i sekker på 20 kg, i storsekk og i bulk.

Sikkerhetsinstrukser og restprodukter

Papirsekk: Tomme emballasjer sorteres som restavfall.
Plastsekk: Tomme, rensede sekker kan leveres inn til gjenvinning. Tørt pulver som er til overs, og som lagres på riktig måte, kan brukes på nytt. Herdet materiale deponeres som byggavfall. Produktet må ikke havne i avløpssystemet. Sementen som inngår i produktet er kromatredusert.

Beleggbar (flis)



12 timer

Værbeskyttelse



CM 720 Finavretting



CM 720 Finavretting er en pumpbar, selvutjevne avrettingsmasse med gode flyteegenskaper.

Dokumenter om helse, miljø, sikkerhet og teknisk service

Gjeldende versjon av de relaterte produkt dokumenter finnes på www.combimix.no. Tidligere udaterte og daterte utgaver er ikke gyldige. Kontakt salgsorganisasjonen vår hvis du vil ha mer informasjon.

Ansvarsfraskrivelse

pdf-disclaimer

CM 720 Finavretting



FIN

PUMPBAR

CM 720 Finavretting er en pumpbar, selvutjevneende avrettingsmasse med gode flyteegenskaper.

Produktspesifikasjon

Miljø	innendørs
Underlag	betong, lettbetong, stein, keramikk/klinker, lettmasse, varmegulve
Sakskonstruksjon	nej
Fylllag 1	3–30 mm
Kittlag 2	6–10 mm på lettbetong
Kornstørrelse	< 1 mm
Materialforbruk	1,6 kg/m ² /mm
Vannbehov	4,0 l/20 kg
Flyteegenskaper	maks, 145 mm
Arbeidstemperatur	10–25 °C
Blandetid	3 min
Brukbar	10–25 min
Tørketidskategori	normaltorkande
Gangbart	1–3 timer
Beleggbar (flis)	12 timer
Tette sjikt	10 mm/uke
Vannskadestabil	Ja
Overflatestrekkstyrke 28 dager (slipt belastet overflate)	> 1,5 MPa
Fri krympning	0,03–0,05 %
TVOC 28 dager	< 10 µg/(m ² h)
Slutyta	klinker, limmade-plastmattor, loslagt-tragolv, tatskikt, limmad-parkett
Frigjøring av korrosive stoffer	CT (iht. EN 13813)

CM 720 Finavretting



CM 720 Finavretting er en pumpbar, selvutjevneende avrettingsmasse med gode flytegenskaper.

Trykkfasthetsklasse	C30 (iht. EN 13813)
Trykkfasthet, middelverdi	35 MPa (iht. EN 13813)
Bøyestrekfasthetsklasse	F6 (iht. EN 13813)
Bøyestrekfasthet, middelverdi	7 MPa (iht. EN 13813)
Brannklasse	A1fl (iht. EN 13813)
RWFC	550 (iht. EN 13813)
Vidhäftning	B1,5 (iht. EN 13813)