

STØVREDUSERT

FIN

HÅNDPÅFØRING

ENKEL Å BRUKE

HURTIGHERDENDE

FF 830 er en støvredusert, hurtigherdende finsparkel for håndpåføring.

## Bruksområde

Håndsparkelen er egnet for nyproduksjon og renovering. Produktet er beregnet på innendørs bruk på underlag av betong, lettbetong, fliser, gulvgips, homogen PVC og tre. Produktet er egnet for raske reparasjoner av eksisterende gulvflater.

## 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. Svake eller porøse overflater må alltid behandles med PP 600 Primer. Av hensyn til grunningens filmdannelse må ikke underlagets temperatur være under 10°C. For det beste arbeidsresultatet bør temperaturen i arbeidslokalet ligge mellom 10 og 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. 1,8 liter vann per sekk på 4,5 kg. Blandingen utføres i to momenter. Først blandes sparkelen til en klumpfri masse i ca. 2 min til (ønsket konsistens), før den får hvile i 1 min. Deretter blandes den i ytterligere 1 min. Blandingen utføres med drill og visp. Sparkel som har begynt å tørke, må ikke blandes ut med mer vann, men må kasseres.

## Legging

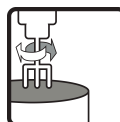
Den ferdigblandede massen fordeles på gulvet med flat stålsparkel. Sparkelmassen "skrapes" på underlaget.

### Vannbehov



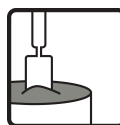
1,8 l/4,5 kg

### Blandetid



2+1 min

### Brukbar



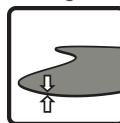
15–20 min

### Arbeidstemperatur



10–25 °C

### Kittlag 2

0–12 mm  
6–12 mm på lettbetong

### Gangbart



30–60 min

STØVREDUSERT

FIN

HÅNDPÅFØRING

ENKEL Å BRUKE

HURTIGHERDENDE

FF 830 er en støvredusert, hurtigherdende finsparkel for håndpåføring.

## Etterbehandling og tørking

Den halvherdede massen 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.

Tørketid for legging av tepper er 1-3 timer. Den angitte tørketiden 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. Lagringstiden i uåpnet originalemballasje er 6 måneder fra produksjonsdatoen. Produksjonsdatoen er angitt på emballasjen. Produktet leveres i sekker på 4,5 kg.

## Sikkerhetsinstrukser og restprodukter

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

## Dokumenter om helse, miljø, sikkerhet og teknisk service

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

## Ansvarsfraskrivelse

pdf-disclaimer

Beleggbar (flis)



1 time

Værbeskyttelse



STØVREDUSERT

FIN

HÅNDPÅFØRING

ENKEL Å BRUKE

HURTIGHERDENDE

FF 830 er en støvredusert, hurtigherdende finsparkel for håndpåføring.

### Produktspesifikasjon

Miljø	innendørs
Underlag	betong, gulvgips, homogen-pvc, stein, tre, lettbetong, keramikk/klinker
Sakskonstruksjon	nej
Fylllag 1	0–12 mm
Kittlag 2	6–12 mm på lettbetong
Kornstørrelse	< 70 µm
Materialforbruk	1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm
Vannbehov	1,8 l/4,5 kg
Arbeidstemperatur	10–25 °C
Blandetid	2+1 min
Brukbar	15–20 min
Tørketidskategori	sjalvtorkande
Gangbart	30–60 min
Beleggbar (flis)	1 time
Tette sjikt	1–3 timer
Vannskadestabil	Ja
Overflatestrekkstyrke 28 dager (slipt belastet overflate)	> 1,5 MPa
Fri krympning	0,03–0,05 %
TVOC 28 dager	< 10 µg/(m <sup>2</sup> h)
Slutyta	klinker, limmade-plastmattor, loslagt-tragolv, tatskikt
Frigjøring av korrosive stoffer	CT (iht. EN 13813)
Trykkfasthetsklasse	C25 (iht. EN 13813)
Bøyestrekfasthetsklasse	F6 (iht. EN 13813)

# FF 830



STØVREDUSERT

FIN

HÅNDPÅFØRING

ENKEL Å BRUKE

HURTIGHERDENDE

FF 830 er en støvredusert, hurtigherdende finsparkel for håndpåføring.

Brannklasse

A1 (iht. EN 13813)

Vidhäftning

> 2 MPa (iht. EN 13813)