

FF 830

STØVREDUSERT

FIN

HÅNDPÅFØRING

ENKEL Å BRUKE

HURTIGHERDENE

FF 830 er en støvredusert, hurtigherdende finsparkel for håndpåføring.

27. juni 2019

Bruksområde

Håndsparkelen er egnet for nyprodoksjon 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 90 % 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.

Blandning

Tørrpulveret blandes med maks. 1,8 liter vann per sekk på 4,5 kg og maks. 6 liter vann per sekk på 15 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

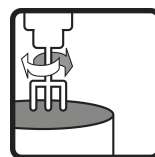
Den ferdigblandede massen fordeles på gulvet med flat stålsparkel. Sparkelmassen "skrapes" på underlaget.

Etterbehandling og tørking

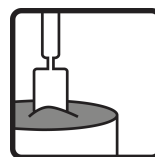
Den halvherdede massen kan med letthet formes eller skjæres før den har tørket for mye. Før legging av tepper må man alltid forsikre seg om



Vannbehov
1,8 l/4,5 kg, 6 l/15 kg



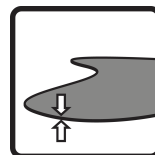
Blandingstid
2+1 min



Brukstid
15–20 min



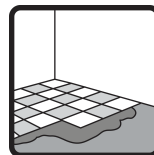
Brukstemperatur
10–25 °C



Lagtykkelse
0–12 mm



Gangbar
30–60 min



Beleggbare (klin-
ker)
1 time



Combimix®

FF 830

STØVREDUSERT

FIN

HÅNDPÅFØRING

ENKEL Å BRUKE

HURTIGHERDENE

FF 830 er en støvredusert, hurtigherdende finsparkel for håndpåføring.

27. juni 2019

at konstruksjonen er tilstrekkelig tørket. Tørketid for legging av tepper er 1-3 timer. Den angitte tørketiden forutsetter et tørkeklima med ca. 20 °C, 40 % RF og en viss utskifting av luften.

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 og 15 kg.

Restprodukter og sikkerhetsanvisning

Tomme sekker kan brennes. 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. Tidligere udaterte og daterte utgaver er ikke gyldige. Kontakt salgsorganisasjonen vår hvis du vil ha mer informasjon.

Dette produktarket inneholder generelle anvisninger. Bruk av produktet foregår under en mengde skiftende forhold og forutsetninger. Combimix har ikke ansvar for lagring, bruk i konstruksjon, bearbeiding eller utførelse, samvirkende effekter ved bruk med andre produkter, bruk betinget av lokale forhold eller andre eksterne faktorer. Combimix har heller ikke ansvar dersom den ovenstående informasjonen feiltolkes eller ikke følges av brukeren.



FF 830

STØVREDUSERT

FIN

HÅNDPÅFØRING

ENKEL Å BRUKE

HURTIGHERDENDE

FF 830 er en støvredusert, hurtigherdende finsparkel for håndpåføring.

27. juni 2019

Produktspecifikation

Avgir korrosive stoffer	CT (iht. EN 13813)
Trykkstyrke	C12 (iht. EN 13813)
Trykkstyrke, middelverdi	N/A (iht. EN 13813)
Bøystrekkfasthet, klasse	F4 (iht. EN 13813)
Brannklasse	A1 (iht. EN 13813)
Vedhefting til underlag	> 2 MPa (iht. EN 13813)
Lagtykkelse	0–12 mm
Lagtykkelse	6–12 mm på lettbetong
Kornstørrelse	< 70 µm
Materialforbruk	1,2 kg/m ² /mm
Tørr volumvekt	1200 kg/m ³
Vannbehov	1,8 l/4,5 kg, 6 l/15 kg
Brukstemperatur	10–25 °C
Blandingstid	2+1 min
Brukstid	15–20 min
Gangbar	30–60 min
Beleggbare (klinker)	1 time
Tørketid for legging av tepper	1–3 timer
pH	ca. 11
Fuktbestandig	Ja
Overflatestrekkstyrke 28 døgn (slipt, belastet overflate)	> 1,5 MPa
Krymping	0,03–0,05 %
TVOC 28 døgn	< 10 µg/(m ² h)

