

AVRETTINGSMASSE FIBERARMERT



Sementbasert, plast- og fiberforsterket gulvsparkel til plansparkling og reparasjon av gulv i våte og tørre rom

- Selvnivellerende, velegnet til alle typer underlag
- Til avretting på sement- og trebaserte underlag
- Velegnet til lavtbyggende varmegulv
- Kan legges ut med håndverktøy eller blandepumpe
- Støvredusert

Ultipro avrettingsmasse fiberarmert anbefales til plansparkling på de fleste gulvtyper – f.eks. betong, pusslag, lettbetong, gips, trebaserte underlag, keramiske fliser m.m.

Ultipro avrettingsmasse fiberarmert er et pulver som er bruksklart etter blanding med vann.

Ultipro avrettingsmasse fiberarmert er delvis selvnivellerende og enkel å glatte.

Ultipro avrettingsmasse fiberarmert leveres i 20 kg sekk.



Bruksområde

- ✓ Gulv
- ✓ Inne

Underlag

- ✓ Betonggulv
- ✓ Puss
- ✓ Lettbetong
- ✓ Tregulv
- ✓ Gamle fliseoverflater
- ✓ Malte overflater
- ✓ Stabile plater
- ✓ Vann og EI-gulvvarme

Lagtykkelse

- ✓ 2-50 mm

Belegg

- ✓ Keramiske fliser
- ✓ Naturstein
- ✓ Myke belegg
- ✓ Gulvteppe
- ✓ Gulvmaling

AVRETTINGSMASSE FIBERARMERT

Produktbeskrivelse

Sementbasert, plast- og fiberforsterket støvredusert gulvsparkel.

Tekniske data

Densitet, tørr:	1,7 kg/l
Densitet, våt:	1,9 kg/l
Produktegenskaper jf. EN 13813: CT	C30F6
Flyteevne:	120-130 mm
Brannmotstand:	A 1
Krymp jf. EN 13872:	≤ 0,025%
Overflatestyrke jf. EN 13892 - RWFA:	100
Brukstid:	15-20 min.
Bearbeidbar:	30 min.
Tørke-/herdetid v/18°C til lett gangtrafikk/belastning:	2-3 timer
til overflatebehandling:	6 timer
Anbefalt arbeidstemperatur:	12-20°C
Lagtykkelse:	2-50 mm
Forbruk:	1,7 kg/m ² /mm lagtykkelse

Bruksområde

Til plansparkling og falloppbygging i fuktige og tørre områder. Ultipro avrettingsmasse fiberarmert er velegnet til alle typer vannbåren og elektrisk gulvvarme. Ultipro avrettingsmasse fiberarmert kan legges ut med håndverktøy eller blandepumpe.

Underlagstyper

Ultipro avrettingsmasse fiberarmert kan benyttes på underlag av betong, puss, lettbetong, gips, spon- og finerplater eller gulvbord med stor bevegelse og deformasjonsrisiko.

På betong, puss, malt betong og keramiske fliser benyttes lagtykkelse 2-50 mm.

På lettbetong benyttes lagtykkelse 5-30 mm og på treunderlag 5-50 mm. På treunderlag skal armeringsnet innstøpes hvis gulvet belegges med fliser, klinker eller naturstein.

Forbehandling av underlag

Underlaget skal være bæredyktig, stabilt, sammenhengende, rengjort for støv, fett og sementslam.

Eventuell betonghud (slamhinne) og svake deler av betongunderlag skal hugges eller slipes vekk. Løst støv fjernes med støvsuger. Fett, olje m.v. fjernes med grunnrens, høytrykksspuling eller annen effektiv rengjøringsmetode.

Priming

Sugende underlag primes med 1 del Ultipro primer fortynt med 3 deler vann. Primeren arbeides godt ned i underlaget med kost.

Tette og vanskelige klebrige overflater som malte overflater,

keramiske fliser og lign. forbehandles med konsentrert Ultipro primer, hvoretter drysses tørr spartelpulver, som børstes inn i primerlaget.

Treunderlag primes med konsentrert primer. Påføres sparkelmasse i flere lag, skal det primes mellom hvert lag.

Utførelse

20 kg pulver blandes med 3,2-3,6 liter rent vann. Til falloppbygging reduseres vannmengden til ca. 3,2 liter pr. 20 kg Ultipro gulvafrettingsmasse fiberarmert. Benytt limvisp på drill eller blandepumpe. Blandes i minimum 2 minutter til en homogen masse.

Flyteevnen kan kontrolleres med flow test. Sett testrøret på en plan flate, fyll det til randen med sparkelmasse, løft så røret, slik at massen flyter fritt. Når massen har seget helt ut ved egen hjelp, måles diameteren, se tekniske data.

Gulvsparkelen kan benyttes i ca. 15-20 minutter etter utblanding ved romtemperatur på 10-18°C.

Sparkelmassen legges ut straks etter blanding. Massen flyter selv ut, men bør etterglattes og fordeles ut i hjørner med en sparkel.

Til lavtbyggende varmegulv med elvarmekabler på brennbar underlag anbefales det å montere uninett. Varmekabelen skal overdekkes med 5-10 mm sparkel avhengig av kabeleffekt og stabilitet i underlaget.

Ved falloppbygging legges sparkelmassen ut langs vegg og flyter ved egen hjelp ut mot sluket. Monter planstopp, selvklebende skumgummilister som avgrensning mot sluk. Etterjustering og tilpasning mot sluket gjøres når massen er så stiv at man forsiktig kan gå på den.

Avhengig av romtemperatur og luftfuktighet er sparkellaget klar til lett gangtrafikk etter ca. 2 timer. Keramiske fliser kan monteres etter 6-12 timer. I våtrom skal overflaten fuktstettes med 4400 multicoat etter minimum 12-18 timer.

Arbeidshygieniske forhold

Produktet inneholder sement. Arbeidshygieniske forholdsregler for sement skal overholdes.

Ultipro avrettingsmasse fiberarmert er garantert kromnøytralisert i minimum 12 måneder.

Det henvises ellers til HMS-datablad.

Emballasje

20 kg plastsekk.

Lagring og transport

Oppbevares og transporteres tørt. Produktet overholder de tekniske spesifikasjoner minimum 6 måneder fra produksjonsdato i ubrukt emballasje. Kan benyttes lenger, men de tekniske egenskaper kan endres f.eks. med en utvidet herdetid

Salg

Optiforms produktprogram selges gjennom byggevarekjeden Montér og Optimera Proff.