

260 Fiber Avretting

Støvredusert, fiberforsterket, selvtørkende og pumpbar avrettingsmasse for underlag av betong, lettbetong, stein & keramikk, tre og gulvsponplater. Hensiktsmessig som underlag for limte belegg, fliser eller flytende og limte tregulv. For innendørs bruk og utendørs på betongoverflater sammen med et overflatelag beregnet for utendørs bruk, f.eks 560 Industri eller fliser. Produktet er vannskadestabil og egnet til gulvvarme.

Arbeidsbeskrivelse

Forarbeid:

Underlaget skal være rent og fritt for støv, svake overflatesjikt og annet som kan svekke vedheft. Svake og ettergivende underlag som ikke kan forankre avrettingsmassens krympebevegelser, skal fjernes. Bevegelsesfuger i underlaget skal åpnes hvis de oversparkles. Underlaget forbehandles med Finja Primer, som skal tørke før avretting. Underlagets overflateholdfasthet skal ikke underskride 0,5 MPa. Temperaturen i underlaget, lokalet og materialene må ikke være lavere enn 10 °C. En nystøpt betongplate skal ikke avrettes tidligere enn ca. en måned etter støping, med tanke på eventuelle sprekkdannelser grunnet krymping og platens eventuelle setninger. Måleverdien 95 % RF i betongplaten, målt iht. AMA Hus tabell Q/3, skal angis som øvre grense for avrettingsarbeid.

Gulvvarme:

Varmen får ikke aktiveres de første 28 døgnene etter sparkling. For å oppnå tilstrekkelig styrke skal elektriske varmekabler ha et dekkende sparkelsjikt på minst 10 mm og en minste totale sjiktkykkelse på 15 mm. Slyngene ved vannbåren varme skal minimum ha et dekkende sparkelsjikt på 20 mm. Viktig! Følg alltid anvisninger fra gulvvarmeleverandøren.

Blanding for hånd:

Blandes med 3,2–3,6 liter rent tappevann per 20 kg. Blanding skjer med drill og visp. Tilsett vann og deretter sparkelpulveret i blandekaret, og bland i minst to minutter til du har fått en homogen masse.

Blanding maskinelt:

Bruk en blandepumpe beregnet til formålet. Riktig vanninnblanding kontrolleres med flyprøve. Ved flyprøven skal det også kontrolleres at massen er godt blandet og fri for separasjoner. Om vinteren bør avrettingsmaterialet oppbevares i et oppvarmet rom før det legges, fordi man med sterkt nedkjølte materialer risikerer at enkelte tilsetningsmidler ikke rekker å løse seg opp under blandingen.

Utlegging:

Den ferdigblandede massen helles eller pumpes ut i lengder på underlaget. Hver nye lengde legges i den forrige så snart som mulig, slik at massen kan flyte sammen til en jevn masse. Normalt trengs lett bearbeiding med en tannsparkel. Lengden tilpasses blandingskapasitet og beleggstykkelse. Lengdene bør ikke overskride 8–10 meter uten avdelere. Som avdelere kan du bruke Finja Avstengerlist. Tett alltid sluk og avløp før du begynner å sparkle, dette for å unngå at disse fylles med masse og går tett.

Etterarbeid:

Den halvherdede avrettingsmassen kan enkelt formes eller skjæres. Du kan også sikle eller skrape av eventuelle "rygger".

Belegning:

På uttørket ikke-tett underlag kan det legges teppe på produktet etter et døgn opptil 30 mm og etter tre døgn opptil 50 mm. Følg anbefalingene til AMA Hus. Den angitte tiden forutsetter 20 °C, 50 % RF og god luftutskifting i lokalet. En lavere temperatur og/eller høyere RF forlenger tiden for belegning. Følg leverandørens anvisninger ved fuktfølsomme belegg, f.eks. tregulv.

Tekniske data

Generelt		
Sjiktkykkelse	5–50 mm	Betong- og steinunderlag

Finja kan ikke ta ansvar for at annen informasjon enn hva som angis under tekniske data er korrekt. Forhold som ligger utenfor Finja's ansvar er f.eks. håndtering, bearbeiding, arbeidsutførelse, eventuelle reaksjoner med andre materialer, også lokale forhold på lagrings eller arbeidsplass. For aktuell informasjon se alltid www.finja.no

	6–20 mm	Lettbetong. 20-50 mm armeres med N4150 eller tilsvarende
	15–50 mm	Sponplate og andre formstabile platematerialer. Tregulv.
	25–50 mm	Frittstående. Armeres med N 5150 eller tilsvarende
Forbruk	1,75 kg/mm/kvm	GBR målemetode
Egenskaper fersk masse		
Egenskap	Verdi	Metode
Flytevne	145-155 mm	SS 923519
Flytevne	135-145 mm	EN 12706
Bearbeidbar	10–20 minutter	
Massen gangbar	1–3 timer	
Egenskaper herdet masse		
Trykkholdfasthet	> 30 MPa	EN 13892-2
Bøyefasthet	> 6 MPa	EN 13892-2
Krymping mm/m	< 0,5	EN 13454-2:2003+A1:2007
Vedheft til underlag	> 1,5 MPa	EN 13892-8
Bestandighet overfor rullende hjul	250 N	EN 13892-7

Forpakning

Produktet leveres i 20 kg sekk.

Lagring

Brukes innen 12 måneder fra produksjonsdatoen på forpakningen. Forutsetter tørr oppbevaring i ubrukt forpakning.

Finja kan ikke ta ansvar for at annen informasjon enn hva som angis under tekniske data er korrekt. Forhold som ligger utenfor Finja's ansvar er f.eks. håndtering, bearbeidelse, arbeidsutførelse, eventuelle reaksjoner med andre materialer, også lokale forhold på lagrings eller arbeidsplass. For aktuell informasjon se alltid www.finja.no