

AVRETTINGSMASSE

Gulvavretting 200 Grov

Sementbasert normaltørkende avrettingsmasse for innendørs bruk. Produktet er vannskadestabil, egnet till gulvvarme og er avsett til bruk for limte belegg, fliser og flytende tregulv.

Arbeidsbeskrivelse

Forarbeid

Underlaget skal være rent og fritt for støv, fett eller andre forurensinger som kan forhindre vedheft. Underlagets vedheft og overflatefasthet bør ikke være under 0,5 Mpa. Underlaget primes alltid med Finja Primer før sparkling. Av hensyn til primerens filmdanning skal underlagets temperatur ikke være under + 10 °C. En nystøpt betongplate bør ikke, av hensyn til eventuelle sprekke-dannelser, pga. betongens krymp og platens setninger, avrettes før tidligst etter en måned.

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 sjikttykkelse på 15 mm. Slyngene ved vannbåren varme skal minimum ha et dekkende sparkelsjikt på 20 mm. Viktig! Følg alltid anvisninger fra gulvvarmeleverandøren.

Blanding

4,0–4,5 liter pr 25 kg

Produktene blandes etter anbefalinger på sekken. Blandingen utføres med drill og visp eller egnet blandepumpe. Riktig vannmengde kontrolleres med en flytprøve. Se flytegenskaper under Tekniske Data. Ved flytprøve kontroller også at det ikke er separasjon i massen. For best mulig arbeidsresultat bør temperaturen i arbeidslokalet være på mellom +10 °C til +25 °C. På vinterstid bør avrettingsmassen oppbevares i oppvarmet lokale, ettersom sterkt nedkjølt materiale medfører risiko for at visse tilsetningsmidler ikke reagerer som de skal under blanding. For høy temperatur i materialet forhindrer for eksempel flytegenskaper.

Utlekking

Den ferdigblandede massen pumpes eller helles ut på underlaget i lengder. Hver ny lengde legges i den gamle så snart som mulig, dette for at de skal flyte sammen til en jevn masse. Lengdene bør ikke overskride 8–10 meter uten avdelere, bruk her f. eks en stengelist. Materialet(massen) krever en lett mekanisk bearbeiding med en tannet sparkel eller en piggrulle, dette for å få en så jevn overflate som mulig. Husk også alltid å tette sluk og andre avløp.

Etterarbeide

Den halvherdede avrettingsmassen kan med letthet formes eller skjæres. Du kan også sikle eller skrape bort eventuelle "rygger" og pynte litt på fall mot sluk, hvis det skulle være behov for det før avrettingsmassen har tørket for mye.

Belegging

På uttørket ikke tett underlag er produktet beleggbart etter 1–5 uker etter sparkling.(200 Avretting Grov:

1cm/uke, 220 Avretting Fin: 3cm/uke) Den beskrevne tiden forutsetter +20 °C, 50 % RF og bra luftskifte i lokalet. En lavere temperatur og/eller høyere RF forlenger tiden for belegning. Følg leverandørens anvisninger ved fuktfølsomme belegninger som f. eks tregulv.

Tekniske data

Generelt		
Sjikttykkelse	2-50 mm	Betong- og steinunderlag
	6-20 mm	Lettbetong > 20 mm armeres med N4150 eller tilsvarende
	30-50 mm	Frittbærende. Armeres med N 4150 eller tilsvarende
Forbruk	1,75 kg/mm/kvm	GBR målemetode
Egenskaper fersk masse		
Egenskap	Verdi	Metode
Flyteevne	130-140 mm	EN 12706
Bearbeidbar	15-20 minutter	
Massen gangbar	1-3 timer	
Egenskaper herdet masse		
Trykkholdfasthet	>20 MPa	EN 13892-2
Bøyeasthet	>5 MPa	EN 13892-2
Krymping mm/m	0,3-0,5	EN 13454-2:2003+A1:2007
Vedheft til underlag	>1,0 MPa	EN 13892-8
Bestandighet overfor rullende hjul	250 N	EN 13892-7

Forpakning

25 kg`s sekk – 40 stk/pall.

Lagring

Brukes innen 6 måneder fra produksjonsdato angitt på forpakningen. Forutsatt tørr lagring i uåpnet 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

FINJA