



Robust Tynnavretting Inne 0-30mm

Hurtigherdende, selvutjevne avrettingsmasse med meget gode flyteegenskaper for innendørs bruk. Velegnet for avretting av betonggulv, betongelementer, spon, tre, flise- og klinkergulv, og som underlag til parkett, tepper, linoleum, vinyl, tregulv, fliser og klinkergulv. Slitesterk overflate som kan benyttes som ferdig gulv.



Beskrivelse

Hurtigherdende, selvutjevne avrettingsmasse med meget gode flyteegenskaper for innendørs bruk. Velegnet for avretting av betonggulv, betongelementer, spon, tre, flis- og klinkergulv, og som underlag til parkett, tepper, linoleum, vinyl, tregulv, fliser og klinkergulv. Med sitt høye innhold av polymer er Robust Tynnavretting slitesterk og hefter godt til underlaget. Det egner seg derfor svært godt som ferdig gulvoverflate i kontorer, institusjoner, lagerlokaler og andre lett belastede områder. De fleste epoxy og malingsprodukter kan påføres gulvet. I våtrom skal Robust Tynnavretting alltid overdekkes med Robust Våtromsmembran eller tett belegg.

Forarbeid

Underlaget skal være fast og rengjort for løse partikler, sementslam, støv eller annen forurensning som kan forhindre heft til underlaget. Underlaget skal ha en trekkestyrke på min. 1,5 MPa i overflaten. Større hull og skader sparkles med Robust Gulv&Vegg eller Robust Reparasjon. Den rengjorte overflaten primes til overflaten er mettet. Velg riktig primer til underlaget.

Sugende underlag som avretting, betong og sparkel primes med Robust Primer. Sterkt sugende underlag primes i flere omganger til overflaten er mettet. Unngå at det dannes dammer. Følg anvisning på pakken.

Ikke sugende underlag som gulvmaling, flis eller andre glatte underlag primes med Robust Primer, eller Robust Primer - Universal. Glatte flater skal rubbes eller slipes før primeren påføres. Unngå at det dannes dammer. Følg bruksanvisning på primeren.

Når avrettingsmasse skal benyttes som ferdig gulvoverflate skal det først primes med Robust Epoxy Primer & Maling. Primeren skal sandstrøs med Robust Kvantssand. Følg bruksanvisning på primeren.

Robust Kantlist monteres på vegg mot gulvet rundt hele rommet og rundt søyler. Dette for å frikoble og oppta bevegelser i konstruksjonen. På svingtende underlag eller der hvor varmegulv skal installeres, benyttes Robust Gulvarmering. Armeringen forankres til underlaget med kremper eller annet egnet innfestning. Ved utlegging av varmekabler/ vannbåren varme må dette festes godt til armeringen for avrettingen begynner. Robust Stopplist benyttes til avgrensning og oppdeling av gulvet. Robust Nivåpinner monteres for å markere høydene.

Utblanding

Utblanding foretas med drill og blandevisp. Vannmengden kan justeres fra ca. 3,8-4 liter pr. 20 kg sekk. Vannmengden reduseres dersom man ønsker fastere konsistens. For flytende konsistens benyttes maks vannmengde. Hell først ca. 80% av vannet i blandebøtta. Deretter tilsettes pulveret og blandes godt. Den resterende vannmengden tilsettes gradvis. Dette blandes grundig inntil det oppnås en klumpfri og lettflytende masse. Ved større arbeidsoppgaver kan det med fordel anvendes pumpe.

Bruksmåte

Robust Tynnavretting helles (eller pumpes) ut på gulvflaten i strenger systematisk "vått i vått" parallelt med vegg. Fordel massen jevnt utover gulvet. Lagtykkelsen må være mellom 0-30 mm. Massen må legges ut i én arbeidsoperasjon. Fordel massen med tannsparkel, piggrulle eller annet egnet redskap. På svingtende underlag skal Robust Tynnavretting legges ut i min. 20 mm tykkelse og armeres med Robust Gulvarmering. Som ferdig gulvoverflate skal Robust Tynnavretting etterbehandles med en egnet overflatebehandling, som f.eks. Robust Topping. Robust Tynnavretting skal ikke anvendes utendørs. Ikke tilsett mer vann når massen har begynt å herde. Masse som har begynt å herde skal ikke brukes. Utstyr, maskiner og verktøy rengjøres med vann umiddelbart etter bruk.

Forbruk

Ca. 1,6 kg/mm².

Tørketid +20°C og 50% RF.

Massen må være ferdig bearbeidet innen 15-20 min. Ikke bland mer enn du rekker å legge ut. Massen er gangbar etter 1-3 timer. Keramiske fliser kan monteres etter ca. 3-4 timer. Ved overdekking med påstrykningsmembran eller tette belegg skal massen tørke 12-24 timer. Varmekabler kan tilkobles ca. 1 uke etter ferdig belegg. Nedkjølte omgivelser, underlag/ konstruksjon og kalde produkter (sekker), vil nedsette flyteevnen og øke produktets herde- og tørketid. I motsatt fall kan høye temperaturer også påvirke produktets egenskaper med kortere bearbeidingsstid og føre til for hurtig uttørring. Avrettingsmassen bør beskyttes mot for hurtig uttørring ved trekk, høy romtemperatur, solbestråling m.m.

Lagring

Lagres tørt i uåpnet originalpakning. Beste bruks-egenskaper innen 2 år fra produksjonsdato. Etter ca. 1 år reduseres effekten av de kromreducerende tilsetningsstoffene. Om produktet er lagret tørt, og ikke har klumper i emballasjen, kan produktet fortsatt benyttes, men kan få noe lengre herdetid.

Tekniske data

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Lagtykkelser: | ca. 0 til 30 mm |
| Vanntilsetning: | ca. 3,8-4 liter/20 kg |
| Forbruk: | ca. 1,6 kg/mm ² |
| Brukstid: | ca. 15-20 minutter |
| Herdetid: Gangtrafikk | 1-3 timer |
| Flislegging: | 3-4 timer |
| Tette belegg | 12-24 timer |
| Maks korntørrelse | 0-1 mm |
| Utlegningstemperatur: | +5°C til +25°C |
| Trykkstyrke: | 28 døgn: 30 MPa |
| Flytmål (Ring 50x22 mm): | 155-160 mm |

Varedata

Emballasje/pall: 20 kg plastsekk. 48 stk/pall. Miljøvennlig emballasje med lengre holdbarhet. Gjenvinnes som ren plast.

| | |
|-----------|---------------|
| Vare nr.: | 150 |
| Nobb nr. | 52888693 |
| Gtin: | 7090040901507 |

Arbeidshygieniske forhold/vernetiltak. Produktet inneholder sement som blandet med vann kan virke irriterende på hud og øyne. Les alltid advarseltekst på pakningen før arbeid igangsettes. **NB!** Benytt alltid siste oppdaterte dokumentasjon som er tilgjengelig på robustnorge.no.

Revisjons dato: 01.05.2024