

Produktdatablad

Produkt

Robust™ Primer&Tilsetning

Beskrivelse

Robust™ Primer&Tilsetning er vannfast og benyttes til å sikre heft mellom gammel og ny betong og som tilsetning til sementbaserte produkter (mørtel). Den forbedrer bruksegenskapene/smidigheten til mørtelen. Den øker holdbarheten og gjør mørtelen mere motstandsdyktig mot frost og kjemisk påvirkning.

Som primer. Robust™ Primer&Tilsetning benyttes som en primer til forbehandling av underlag før muring, støping eller avretting mm. **Som tilsetning.** Robust™ Primer&Tilsetning benyttes også som flytende tilsetning til sementbaserte produkter til å forbedre bruksegenskapene på mørtelen. **Til gysing.** Robust™ Primer&Tilsetning benyttes også til blanding av gysemasse for å effektivt sikre heft mellom gammel og ny betong/mørtel.

- En komponent, ferdig til bruk.
- Forbedrer vedheft til betong, mur, puss, etc.
- Øker betong og mørtel holdbarhet og værbestandighet
- Forbedret bearbeidelighet
- Kompatibel med alle typer hydrauliske bindemidler.

Forarbeid

Underlaget skal være fast og rengjort for løse partikler, sementslam, støv eller annen forurensing som kan forhindre heft til underlaget. Underlaget skal ha en trekkstyrke på min. 1 MPa i overflaten. Den rengjorte overflaten primes til overflaten er mettet. Unngå at det dannes dammer. Reparasjonsarbeider på betong skal overflaten rengjøres og forvannes med vann til en jevnt og svakt sugende underlag. Dersom betongoverflaten er sterkt sugende kan det være en risiko for heftsvikt. Armeringsstål rengjøres tilstrekkelig, og reparasjonsstedet rengjøres godt med f.eks. støvsuger eller oljefri trykkluft. Bruk egnet korrosjonsbeskyttelse på stål.

Utblanding

Som primer

Underlag	Blanding
Ikke sugende	1 del primer til 1 del vann.
Normalt sugende	1 del primer til 3 del vann.
Sterk sugende	Første strøk: 1 del primer til 5 del vann. Andre strøk: 1 del primer til 3 del vann.
NB. Skal ikke benyttes på tre underlag.	

Gysing og tilsetning

Type	Blanding
Gysing/grunning	1 del primer til 1 del vann og 3 deler sementbasert produkt.
Tilsetning	Mørtel og puss: 1 del Robust™ Primer&Tilsetning til 5 deler vann. 1 liter rekker til ca. 60 kg mørtel.

Bruksmåte

Primer: Som primer påføres Robust™ Primer&Tilsetning overflaten med kost, rull eller sprøyte og koster grundig ned i underlaget. Unngå at det dannes dammer.

Gysing/grunning: Bland 1 del Robust™ Primer&Tilsetning blandes med 1 del rent vann og tilsett 3 deler av et egnet sementbasert produkt (mørtel el.). Dette blandes til en jevn vellingkonsistens ved langsomt å tilsette pulveret til vesken og blandes godt. Massen koster deretter ut på det svakt sugende underlaget. Rør om i massen under påføring for å hindre separasjon i blandebeholderne. Etterfølgende reparasjon/slitelag skal påføres vått i vått med gysingen. Om gysningen tørker under påføring, skal gysningen fjernes og påføres på nytt. Benytt alltid gummihandsker og beskyttelsesbriller med hensyn til fare for sprut og søl. God ventilasjon er å anbefale.

Forbruk

Primer på betong, mur og puss: 1 liter dekker ca. 15 m². (blande-forhold 1:3). **Ikke sugende underlag:** 1 liter rekker til ca. 5 m². (blande-forhold 1:1). **Tilsetning:** 1 liter rekker til ca. 60 kg mørtel. **Gysing:** 1 liter rekker til ca. 5 m².

Tørketid +20°C og 50% RF

Videre overflatebehandling kan skje når primeren er fingertørr, normalt ca. 2-3 timer. Fersk mørtel må ikke utsettes for temperaturer under +5°C. Og bør ikke utsettes for temperatur lavere enn +2°C før den har oppnådd en viss trykkfasthet. Unngå å påføre mørtelen på varme overflater, i sterkt solskinn eller i regnvær. Nedkjølte omgivelser, underlag/ konstruksjon og kalde produkter (flasker), vil nedsette flyteevnen og øke produktets herde- og tørketid. I motsatt fall kan høye temperaturer også påvirke produktets egenskaper med kortere bearbeidings- og tørketid. Overflaten bør beskyttes mot for hurtig uttørking ved trekk, høy romtemperatur, solbe-stråling m.m. Verktøy rengjøres umiddelbart med vann. Herdet Robust™ Primer&Tilsetning kan være vanskelig å fjerne.

Lagring

Lagres tørt og frostfritt i uåpnet originalpakning. Beste bruksegenskaper innen 12 mnd. fra produksjonsdato. Beskyttes for direkte sollys.

Tekniske data

Forbruk: Som primer på betong, mur og puss: 1 liter dekker ca. 15 m². (blande-forhold 1:3). **Som tilsetning:** 1 liter rekker til ca. 60 kg mørtel. **Gysing:** 1 liter rekker til ca. 5 m².

Herdetid: Videre overflatebehandling kan skje når primeren er

fingertørr, normalt ca. 2-3 timer.

Materialtype: Latex emulsjon (SBR)

Vernetiltak	Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk egnede verneklær og vernebriller/ ansiktsskjerm. Får man stoffet i øynene, skyll straks med store mengder vann og kontakt lege. For HMS informasjon, se Sikkerhetsdatabladet for produktet på www.robustnorge.no .
Pakning	1 liter flaske.
GTIN	1 liter flaske: 7090040901385
Vare nr.	1 liter flaske: 138
Nobb	
Advarsel	Anbefalinger og tekniske detaljer i dette databladet er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring, men vi kan ikke garantere at all informasjon i databladet er fullstendig og korrekt. Derfor er det viktig at alle som skal benytte produktet på forhånd sjekker at produktet er egnet for det planlagte formålet. Brukeren er selv ansvarlig for alle eventuelle konsekvenser ved bruk av produktet. Benytt alltid siste oppdaterte dokumentasjon som er tilgjengelig på www.robustnorge.no .
Revisjonsdato	01.06.2016
Firma	Steinhardt™ AS Org. nr. 915496059 mva contact@steinhardt.no www.steinhardt.no