

Vetonit 4400

Side 1, 18-08-2008

Sparkling av fall ute/inne 0-30 mm

Produktbeskrivelse

Polymer-modifisert, sementbasert sparkel for lagtykkelse mellom 1-50 mm. Tilfredsstiller kravene i CT-C30-F7 etter NS-EN13813.

- God bearbeidelighet
- Tidlig gangbar
- Tidlig beleggbar
- Tåler vannbelastning

Bruksområde

maxit floor 4400 kan legges på forskjellige underlag i boliger og forretningsbygg og danner et bærbart underlag for alle gangbare gulvbelegg. Massen er spesielt tilpasset sparkling av fall og mindre betongreparasjoner. Kan benyttes til innstøping av av vamekabel.

Kan benyttes inn- og utvendig.

Underlag

Avrettingsmasse, betong, kalsiumsulfatmasse og fliser. Ved legging på kalsiumsulfatmasse må denne først primes med Epoxy maxit Floor 4710N og sandavstrøs før sparkling.

Forbehandling

Underlaget må være fast, tørt og fri for støv og urenheter (støv og urenheter kan fjernes med en støvsuger). Alle stoffer som hindrer god heft til grunnflaten kan fjernes med sliping, freses, blastring eller sandblåsing. Glatte flater må rues opp. Overflaten må ha en overflatestyrke minst 1,0 MPa. Den forbehandlede overflaten primes som anbefalt av maxit med maxit floor 4716 eller med maxit floor 4710 og sandavstrøingstrøing eller med liming vått i vått med maxit Epoxylin. Ved sterkt sugende flater må det evt. primes to ganger.

Blanding

Ved manuell blanding må det blandes i 1 til 2 minutter med egnet blandevertøy. Massen blir tilsatt ca. 5,5-7,0 l. vann pr. 25 kg sekk til egnet konsistensen. Ved for mye vann reduseres fasthet og faren for rissdannelser øker.

Blandeutstyr

Saktegående drill/visp.

Påføring

maxit floor 4400 er best egnet til små flater og kan tømmes på eller sparkles. Massen blir trukket på med et pussebrett og glattet.

Etterbehandling

Ferske flater må beskyttes mot trekk, direkte sole- og varmeinnvirkning. Når flaten er blitt gangbar må det luftes. Når flaten er belegningsklar (ved større tykkelser) må den beskyttes mot uttørking. Inne- og gulvtemperaturen ved bearbeidingen bør være minst 10 oC i en uke.

Toppbelegg

For å redusere faren for frostskafer i underbetong, anbefales å legge et toppbelegg på hele flaten. Dersom det velges epoxy anbefales maxit Floor 4710N primer og 1-2 strøk maxit Floor 4740N epoxycoating. Tid før belegg: Se under Praktiske anbefalinger.

Praktiske anbefalinger

Tørketid før belegg: fra 2 timer med vanntilførsel fra 5,5 l pr. sekk og 12 timer med vanntilførsel fra 7,0 l. pr. sekk (20 oC). Belegningsklar: Parkett/laminat etter 7 dager ved 20 oC og 65 % luftfuktighet.

Lagring

12 måneder fra produksjonsdato ved tørr lagring.

Forpakning

25 kg papirsekk. 48 sekker på pallen.

Farge

Grå

Produktspesifikasjon

Materialforbruk	Ca. 1,6 kg/m2 og mm
Påføringstemperatur	Underlag 10 - 25 oC Luft 10 - 30 oC
Herdetid	
Gangbar etter	Etter 1-3 timer
Tid før lett trafikk	Etter 2-12 timer
Tørketid	Gangbar: Etter 1-3 timer. Herdetid: Etter 2-12 timer (delbelastning) Herdetid: Etter belegning (full belastning)
Minimum tykkelse	1mm
Maksimum tykkelse	50mm
Anbefalt tykkelse	3-30mm
Anvendelse	
Utvendig bruk	Ja
Innvendig bruk	Ja
Vannbehov	5,5-7,0l/25 kg
Trykkfasthet	
28 døgn	> 30MPa EN 13892-2
Bøyestrekfasthet	
28 døgn	> 7MPa EN 13892-2
Brukstid	15 - 20 minutter v/20°C
Frostbestandighet	Ja

[maxit Vetonit 4400.pdf](#)

