

Malthus AS

Forskalingsutstyr og -systemer

1010

Formstag standard

NOBB modulnr. 51173037*

FDV-m51173037

1. PROSJEKT

Entreprenør / utførende:

Prosjekt / adresse:

Bruksområde / bygningsdel:

2. PRODUKTBESKRIVELSE

Malthus standard formstag består av en 6 millimeter tykk ståltråd som kappes i ulike lengder og får påmontert en konus i resirkulert blå plast (HD Polythylene).

Endeskivene er BRB ubehandlet.

Bruddgrense for staget er min. 800 N/mm².

Malthus standard formstag brukes for å holde sammen treverk på begge sidene i en betongforskaling under støping. Formstaget fungerer også som en distanseholder, og sørger for at betongveggen tykkelse blir helt jevn. Plastkonusen fungerer som distanseholder og hviler mot forskalingens innervegger.

Når forskalingen rives, brytes den gjenstående delen av formstaget av, og plastkonusen faller ut. Hullet etter konusen sørger for 15 millimeter overdekning av den delen av formstaget som står igjen i den ferdige veggen. Dette hullet kan tettes med dertil egnet mørtel, som f.eks Heydi Stormuring, eller tilsvarende. Før bruk av mørtel, bør hullet primes med Heydi KZ, eller tilsvarende. Eventuelt kan man putte epoxy i hullet for å unngå at stålet kommer i kontakt med vann, og dermed kan korrodere.

Malthus standard formstag brukes både i kombinasjon med Malthus kassettforskaling og i kombinasjon med tradisjonell forskaling.

Standard formstag har en garantert strekkstyrke på 14 kN, og dette må en ta hensyn til ved lastberegninger på forskalingen.

Ved overlaster kan formstaget slites av og forårsake kollaps i forskalingen.

Malthus tester jevnlig bruddstyrken på formstag og gir anbefalinger ang. maks. støpehastighet etc.

Produktidentifisering:

Varenr. / produkt / dim.:

Overflate:

Kvalitet / sortering / klasse:

Overflatebehandling:

Vedlegg / dokumentasjon:

3. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Foreligger serviceavtale? NEI JA Hvis ja, firma:

Rengjøring og rengjøringsmetoder

Ikke relevant.

Ettersyn/kontroll

Brukeren må under montering av formstaget og før støping kontrollere at ringene på enden av staget sitter fast i staget og ikke er løs.

En løs ring kan medføre at staget løsner og dermed at forskalingen kollapse når man heller i betongen.

Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Ikke relevant.

Malthus AS

Forskalingsutstyr og -systemer

1010

Formstag standard

NOBB modulnr. 51173037*

FDV-m51173037

4. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER**Antatt teknisk levetid/brukstid uten utskiftninger**

Ingen informasjon.

Garanti**Fuktbestandighet**

Malthus standard formstag vil kunne korrodere om det blir utsatt for klimatiske påkjenninger. Det er derfor viktig at man sørger for overdekning av staghullene, eller at man forseglar selve åpningen inn til det innstøpte formstaget med epoxy eller lignende.

Renholdsvennlighet**5. MILJØPÅVIRKNING****Ressursutnyttelse**

Produktet består av ikke fornybare ressurser.

Anbefalt utluftingstid / Inneklimarelevant tidsverdi

Foreligger ikke.

Emisjon

Ikke relevant.

6. HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.

Se kap. 4 under "Fuktbestandighet".

7. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

Avfallstype: Blandet materiale.

Avfallshåndtering: Deponering.

Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.

Kode for avfallsbehandling: 9999 | 0700 | 0600 | _ _ _ _

Øvrige opplysninger

-

8. TEKNISK SERVICE

Produsent/importør	Malthus AS
Organisasjonsnr.	NO 934 237 285 MVA
Postadresse	Svanholmen 5
Postnr. og poststed	4066 STAVANGER
Telefon	51 63 50 00
E-post	trond.hatlestad@malthus.no
Internettadresse	www.malthus.no

*Informasjonen gjelder for følgende NOBB moduler: 10584589, 10585024, 10585248, 10585685, 10586378, 23394935, 23446388, 23461064, 23461155 og 23471741.

Afs / 6.4.4

R0/G102/B255

