



TYPGODKÄNNANDE 1303 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Nordic Brass Gusum AB

Box 63, 610 40 GUSUM

Tel: +46 (0)123-541 00

E-post: info@nordicbrass.se Hemsida: <http://www.nordicbrass.se>

Mässingslegering

Produktbeskrivning

Avzinkningshärdig mässingslegering i form av blyfri stång för varmsmidning och skärande bearbetning. Sammansättningen av mässingslegeringen procentuellt:

| CW511L | Cu | Zn | Pb | Sn | Fe | Al | Ni | As | Mn |
|---------|------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-----------|-------|
| Gränser | 62,5- 63,5 | Rest | <0,1 | < 0,1 | < 0,1 | <0,05 | < 0,1 | 0,02-0,08 | <0,01 |

Avsedd användning

Legeringen är avsedd för framställning av komponenter för armaturer, rördelar, apparater och pumpar i kontakt med dricksvatten. Komponenter tillverkade av CW511L är speciellt lämpade i miljöer där krav ställs på god avzinkningshärdighet.

Omfattning

CW511L Aqua Nordic® - Stång

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö, under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

| | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Byggprodukter med bedömda egenskaper | 1:4 |
| Installationer av tappvatten | 6:62, 1:a meningen och 2:a stycket |
| Utformning | 6:625, 1:a stycket och 4:e stycket |

Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följersedeln. Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:

Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:

Uppgift om krav eller klass, om detta finns:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

Nordic Brass Gusum AB

CW511L

Nordic Brass Gusum AB

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)

-

Kiwa Sverige AB

1913

TG 1303

Kiwa Sverige AB



CERTIFIKAT

Kiwa Sverige AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00

Fax +46 (0)455-104 36

se.bygg@kiwa.com

www.kiwa.se



Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Kiwa Sverige**

Kontrollavtal: **018/16** reviderat 2016-05-11

Tillverkningskontroll ska utföras i omfattning enligt kontrollanvisning, daterad 2016-02-26.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningen och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, senast den 15:e december, rapportera till Kiwa Certifiering på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

-

Bedömningsunderlag

Testrapport TI 01-16001(12718_TG), daterad 2016-01-11 från Swerea Kimab.

Testrapport DL62370, daterad 2020-11-09 från Degerfors Laboratorium AB.

Kontrollrapport daterad 2020-10-15 från Kiwa Sverige.

Kommentarer

Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certifiering.

Beslutsdatum: 2021-03-15

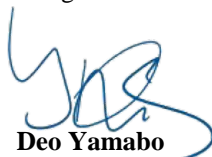
Diarienummer: 0122/2021

Giltigt till: 2026-03-14

Tidigare diarienummer: 023/2015



Bengt-Olov Andin



Deo Yamabo