

med beslut om tillverkningskontroll enligt 8 kap. 22 och 23 §§ Plan-och Bygglagen (2010:900), PBL

PROFIN C4E, Rostskyddsbeläggning

Innehavare

Proton Finishing Forsheda AB, Box 68, 330 12 Forsheda
Organisationsnummer: 556227-7268
Tel: 0370-37 47 00, Fax: 0370-814 77
E-post: finishing.forsheda@proton.se, Hemsida: www.proton.se

Produkt

Rostskyddsbeläggning PROFIN C4E är en Zink-Nickel-specialbeläggning. Skiktjocklek 8 µm.

Avsedd användning

Avsedd som korrosionsskydd på fästdon i inom- och utomhusapplikationer.
Korrosionsskyddet är lämpligt för korrosivitetssklass C4 enligt SS-EN ISO 12944-2
angiven klass utifrån en bedömd livslängd på 15 år.

Godkännande

Produkten uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 1 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets föreskrifter och allmänna råd om tillämpning av europeiska konstruktionsstandarder (eurokoder), (EKS):

EKS	
Beständighet	Avdelning A, 7 §
Beständighet	Avdelning G, 4 §

Produkten har även verifierats mot följande avsnitt i Boverkets konstruktionsregler (BKR):

BKR	
Allmänna regler, Beständighet	2.13
Träkonstruktioner, Beständighet	5.11

Tillhörande handlingar

-

Kontroll

Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2012-09-19 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 210-03-0053. Kontrollorgan: SP.

Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta bevis.

Tillverkare

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:
Proton Finishing Forsheda AB, Forsheda

Märkning

Produkter belagda med rostskyddsbeläggning enligt detta godkännande skall förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad förpackning och omfattar:

Innehavare/tillverkningsställe
Boverkets inregistrerade varumärke
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer
Produktens typbeteckning
Beskrivning

Proton Finishing Forsheda AB
†
SP Certifiering 1002
PROFIN C4E
belagd med typgodkänd
(tg nr 0045/07)
rostskyddsbeläggning i
korrosivitetsklass C4
nr/datum
SP

Löpande tillverkningsnummer eller datum
Kontrollorgan

Bedömningsunderlag

Rapport PX18587 från SP Sveriges Tekniska forskningsinstitut.
Rapport 105744 från Proton Technology AB

Kommentarer

Korrosivitetsklass C4 förutsätter intakt korrosionsskydd efter montage.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2012-09-19.

Giltighetstid

Godkännandet gäller t.o.m. 2017-09-18.

Ett typgodkännande upphör att gälla när produkten skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering

Krister Svensson

Linda Ring Thorén