

2008-11-05

Projektnr: T800161

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0161/08

med beslut om tillverkningskontroll enligt 18-20 § lagen (1994:847) om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk, m.m., BVL

SÖKORD: STÅLKONSTRUKTIONER
Rostskydd

Aluzinc AZ 185, Rostskyddsbeläggning

Innehavare	ArcelorMittal Dudelange, BP 92, LU-3401, LUXEMBOURG, VAT No. LU18804375 Tel: +352 51 86 86 23 00, Fax: +352 51 86 86 93 00 Internet: www.galvalange.lu , E-Mail: contact@galvalange.lu						
Produkt	Rostskyddsbeläggning Aluzinc AZ 185 är en Aluminium-Zink specialbeläggning. Nominell skiktjocklek är 13 µm för Aluminium-Zinkskiktet.						
Avsedd användning	Avsedd som korrosionsskydd på plåt för inom- och utomhusapplikationer. Korrosionsskyddet är lämpligt för korrosivitetsklass C4 enligt SS-EN ISO 12944-2 angiven klass utifrån en bedömd livslängd på 15 år.						
Handelsnamn	Aluzinc AZ 185.						
Godkännande	Produkten uppfyller kraven i 2 § 1 BVL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets Konstruktionsregler (BKR).						
	<table><tr><td>Beständighet</td><td>BKR</td></tr><tr><td>Rostskydd, Korrosivitetsklass C4</td><td>8:12</td></tr><tr><td></td><td>8:56</td></tr></table>	Beständighet	BKR	Rostskydd, Korrosivitetsklass C4	8:12		8:56
Beständighet	BKR						
Rostskydd, Korrosivitetsklass C4	8:12						
	8:56						
Tillhörande handlingar	-						
Kontroll	Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2008-09-09 och projektnr 210-08-0214 och övervakas av ett oberoende tredjeparts organ, SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. 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 tillverkningsställe: ArcelorMittal Dudelange, Luxembourg.	
Märkning	Produkter belagda med rostskyddsbeläggning enligt detta godkännande skall förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad förpackning och omfattar:	
	Innehavare och tillverkningsort	ArcelorMittal, Dudelange
	Boverkets inregistrerade varumärke	†
	SITAC:s ackrediteringsnummer	SITAC 1422
	Produktens typbeteckning	Aluzinc AZ 185
	Beskrivning	belagd med typgodkänd (tg nr 0161/08) rostskyddsbeläggning i korrosivitetsklass C4
	Löpande tillverkningsnummer eller -datum	nr/datum
	Besiktningsorgan	SP
Bedömnings- underlag	Rapport P706005 från SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.	
Kommentarer	Korrosivitetsklass C4 förutsätter intakt korrosionsskydd efter montage.	
Giltighetstid	Godkännandet gäller t o m 2013-11-04.	
	Ett typgodkännande upphör formellt att gälla efter övergångstiden för den harmoniserade tekniska specifikationen som produkten kan CE-märkas mot. Den tekniska bedömningen att produkten uppfyller Boverkets regler berörs inte av detta.	



Leif Lundqvist



Håkan Thiman