

Certifikat

SC0063-11

Nedanstående produkt och tillverkningskontroll har bedömts uppfylla Boverkets Byggregler (BBR) i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta certifikat.

Rör genomföringar i brandcellsskiljande byggnadsdelar

Innehavare

Armacell GmbH, Postfach 1129, DE-48001 Münster, Tyskland
Organisationsnummer: DE 812122014
Tel: +49 251 7603 0, Fax: +49 251 76 03 514
E-post: info.de@armacell.com, Hemsida: www.armacell.com

Produkt

Rör genomföringar av stål-, koppar-, plast- eller flerskiktets kompositmaterial rör isolerade med Armaflex Protect rörisolering av syntetisk gummi med densitet lägst 140 kg/m³, EI 15 – EI 120.

Max rördiameter och godstjocklek, rörisoleringens tjocklek, minsta vägg tjocklekar och minsta bjälklagtjocklekar samt övriga förutsättningar för de olika alternativen framgår av Tillhörande handlingar.

Avsedd användning

Genomföring av isolerade stål-, koppar-, plast- eller flerskiktets kompositmaterial rör i brandcellsskiljande massiva väggar och bjälklag av betong, lättbetong, tegel eller motsvarande samt regelväggar av trä- eller stålregelstomme med gipsskivor eller beklädnadsskivor i klass A1 eller A2-s1,d0. Genomföringen används inomhus.

Handelsnamn

Armaflex Protect

Godkännande

Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR):

Brandteknisk klass EI 15 – EI 120	5:231
Klass E enligt EN 13501-1	5:231

* Utförandet i de olika brandtekniska klasserna framgår av Tillhörande handlingar.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning "Armaflex Protect – Brandtätning vid rör genomföringar P-märkning SC0063-11", daterad 15.06.2011, 6 sidor.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 210-98-0427, Kontrollorgan: 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 och tillhörande handlingar.

Tillverkare

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Armacell GmbH, Münster

Märkning

Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad förpackning och omfattar:

Innehavare/Tillverkningsställe
P-märke
Certifieringsorgan
Produktens typbeteckning
Certifikatets nummer
Egenskaper
Löpande tillverkningsnummer/datum
Kontrollorgan

Armacell GmbH, Münster

SP
SP Certifiering
Armaflex Protect
SC0063-11
Klass E
nr/datum
SP

Bedömningsunderlag

Rapport nr. 210005499 (test rapport, appendix) och klassifikationsrapport nr. 230007449-3 och 230007449-4, från MPA NRW.

Kommentarer

Rörisoleringen förutsätts vara CE-märkt enligt EN 14304.

Detta certifikat ersätter tidigare certifikat med samma nummer daterat 2011-06-15.

Giltighetstid

Certifikatet gäller t.o.m. 2021-06-13.

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
Certifiering

Johan Åkesson

Lazaros Tsantaridis