

# Certifikat

## 3189/90

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

## RaniMoBar, Luft- och ångspärr

### Innehavare

Ab Rani Plast Oy, Fabriksvägen 6, FI-68700 Terjärv  
Organisationsnummer: FI21073065  
Tel: +358 20 7680 111, Fax: +358 20 7680 200  
E-post: [raniplast@raniplast.com](mailto:raniplast@raniplast.com), Hemsida: [www.raniplast.com](http://www.raniplast.com)

### Produkt

RaniMoBar, luft- och ångspärr av LD-polyeten, med nominell tjocklek 0,12 mm, 0,15 mm respektive 0,20 mm.

### Avsedd användning

Luft- och ångspärr för montage i vägg, tak och golv.

### Handelsnamn

RaniMoBar

### Godkännande

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

#### BBR

Fukt, allmänt	6:51
Fuktsäkerhet, Lufttäthet	6:531
Fuktsäkerhet, Yttertak och vindsutrymmen	6:5325, andra allmänt råd, fjärde och femte meningen

#### PBL

Energihushållning och värmeisolering	8 kap, 4§ punkt 6
--------------------------------------	-------------------

Produkterna har även bedömts mot kraven i certifieringsregel CR 128, bilaga 1.

### Tillhörande handlingar

RaniMoBar Luft- och ångspärr monteringsanvisningar, daterad 31.01.2017.

### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.  
Kontrollavtal: 410-94-0463, 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: Ab Rani Plast Oy, Terjärv.

### Märkning

Produkterna skall vid fabrik förseas med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad produkt och förpackning och omfattar:

Märkning direkt på produkt:

Produktens typbeteckning

P-märke

Godkännandets nummer

Löpande tillverkningsnummer eller datum

Egenskap

**RaniMoBar**  
**☞**  
**3189/90**  
**nr/datum**  
**Luft- och ångspärr**

Märkning på emballage:

Innehavare/Distributör

Tillverkningsställe

P-märke

Certifieringsorgan

Produktens typbeteckning

Certifikatets nummer

Egenskaper, ånggenomgångsmotstånd

Egenskap, längd och bredd

Kontrollorgan

**Ab Rani Plast Oy**  
**Terjärv**  
**☞**  
**SP Certifiering**  
**RaniMoBar**  
**3189/90**  
**Värde**  
**Värde, värde**  
**SP**

### Bedömningsunderlag

Rapport FX106722B, 6F008564B och 6F005109A från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

### Kommentarer

Monteringsanvisningar skall medfölja varje leverans till byggarbetsplatsen och skall finnas tillgängliga vid montering och besiktning.

Detta certifikat ersätter tidigare certifikat med samma nummer daterat 2012-02-01.

### Giltighetstid

Certifikatet gäller t.o.m. 2022-01-31.

### SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering

Stefan Coric

Linda Ring Thorén