

Fasadbeklädnadssystem med fasadskivor Steni Nature, Steni Colour och Steni Vision

Innehavare/Utfärdat för

Steni AS

NO-3277 Steinsholt, Norge

Information lämnas av

Steni Sverige AB, Box 7083, 402 32 Göteborg

Produktbeskrivning

Fasadbeklädnadssystem med fasadskivor Steni Colour och Steni Vision av flamskyddad, glasfiberarmerad polyester på ytan belagd med akryllack samt fasadskiva Steni Nature av flamskyddad, glasfiberarmerad polyester med yta av olika naturstenfraktioner.

Skiva Steni:	Nominell tjocklek (mm)	Nominell ytvikt (kg/m ²)
Colour	6,0	12,0
Vision	6,0	12,0
Nature typ FM	5,5	11,0
Nature typ F	5,5	12,0
Nature typ M	8,0	15,0
Nature typ G	14,0	18,0

Läkt av tryckimpregnerat trä (klass AB enligt NTR), bredd 95 mm och tjocklek 23-28 mm, eller stålprofiler. Skivinfästning med rostfri skruv (klass A4 enligt ISO 3506, centrumavstånd 240-300 mm). Läkt, max centrumavstånd 600 mm) förutsätts infäst i vindskiva av lägst brandteknisk klass A2-s1,d0 (obrännbar). Stående eller liggande skivor.

Avsedd användning

Fasadbeklädnadssystem för användning på byggnader i byggnadsteknisk klass Br1, Br2 eller Br3.

Handelsnamn

Steni Nature typ FM, typ F, typ M, typ G
Steni Colour
Steni Vision

Godkännande

Produkterna har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets byggregler (BBR) och Boverkets föreskrifter och allmänna råd om tillämpning av europeiska konstruktionsstandarder (EKS):

BBR

Brandteknisk klass, B-s1, d0	5:231
Brandskydd, Ytterväggar i byggnad klass Br1*	5:551, Punkt 2-4
Brandskydd, Ytterväggar i byggnader klass Br2 och Br3	5:552
Fukt, Väggar, fönster, dörrar m.m.	6:5324

*Träläkt för infästning av fasadskivor skall ha max. tjocklek 28 mm och vara infäst mot vindskyddsskiva av lägst brandteknisk klass A2-s1, d0. Montering av fasadkonstruktion skall utföras enligt tillhörande handling.

EKS

Beständighet	Avdelning A, 16 §
Dimensionering genom beräkning och provning**	Avdelning A, 22 §
Vindlast	Avdelning C, Kap. 1.1.4

** Dimensionering enligt tillämpliga eurokoder tillsammans med nationella val i EKS

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning STENI FS100, daterad 2016-03-11.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: Ref nr. 210-99-0399. Kontrollorgan: RISE

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar.

Tillverkningsställe


Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Steni AS, Steinsholt, Norge

Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad produkt och i dess medföljande dokument och omfattar:

I medföljande dokumentation:

Innehavare, Tillverkningsställe
P-märke
Certifieringsorgan
Certifikatnummer
Kontrollorgan

Steni AS, Steinsholt, Norge

RISE Certifiering
0579/95
RISE

På produkt:

Produktens typbeteckning
Löpande tillverkningsdatum/tid

t. ex. Steni Colour
datum/tid

Bedömningsunderlag

Utlåtande 3P02261-1 rev1 samt rapporter 3P02261 och 3P06096 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
Rapport 6P05751 från RISE.
Rapporter Ko19994, O21458, O20670, O21152rev, O3976 och O8405-7 från Byggeforsk, Norges byggforskningsinstitut.
Rapport RA11-0148 och RA11-0151 från CSTB Centre Scientifique et Technique du Batiment.
Rapporter 3D0521, 102010.02/12.059, 102010.02/12.068 och 102010.02/12.093 från SINTEF NBL.

Kommentarer

Detta certifikat ersätter tidigare certifikat med samma nummer daterat 2017-12-18. Detta certifikats giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2023-12-05.



Martin Tillander