



TYPGODKÄNNANDEBEVIS 1561

MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: Brand

BBR 5

Innehavare: KENPO Sandwich AB

Skallebackavägen 18 302 41 Halmstad

Tel: +46 (0)35 212145 Fax.: +46 (0)35 212185

Web: www.kenpo-sandwich.se

Produktnamn: NovaSIPwall NSW-PO-300

Sandwichelement, bestående av ett kärnmaterial av cellplast, täckt av två väggar eller täcksikt. På ena sidan OSB plattor, limmade mot cellplasten och gips som yttersikt. Sidan två har ytsikt av glasfiberväv, täckt med sand, och limmat till cellplasten, båda sidorna limmat med lim 300g/m², max mått bredda 3 m x höjda 3 m, med tjocklek på element minimum 227 mm. Placering av skarvar beskrivs i branddokumentation.

Avsedd användning

Bärande och stabiliserande väggelement i sandwichkonstruktion med kärna av cellplast i enbostadshus och andra små byggnader i ett eller två våningsplan i brandklass BR3 BFS 2015:6, EKS 10 13 § Byggnadsverk C

Godkännande

Produkten utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggnadsklassar Br3	5:22
Klassbeteckningar *REI 30	5:231
Avskiljande konstruktion	5:232

* Produkten är klassad enligt EN 13501-2: 2007 + A1:2009,

NB: konstruktionen är testad med brandpåverkan på insidan

För en fullständig bestämning av brandmotståndet, krävs att provföremålet provas med brand mot båda sidorna varför resultatet endast gäller i den provade brandriktningen.

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

1. Bärförmåga, stadga och beständighet
2. Säkerhet i händelse av brand

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2019-03-20
Bilaga 2: Produktmärkning	2018-03-20
Bilaga 3: Kontroll	2018-03-20
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2018-03-20

Kiwa Sverige AB
Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00
Fax +46 (0)455-104 36
se.bygg@kiwa.com
www.kiwa.se



Beslutsdatum: 2019-03-20

Diarienummer: 761/18

Giltigt till: 2024-03-19

Kiwa Sverige AB

Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig

Johnny Ostenfeldt
Handläggare

Bilaga 1
Typgodkännande nr 1561
Produkt: NovaSIPwall NSW-PO-300
Innehavare: Kenpo Sandwich AB



TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2019-03-20

1. Produktritningar daterad 2018-10-16
2. Produktblad NovaSIPwall NSW-PO-300, Nr. 556852-4242
Anmärkning: Försiktighetsåtgärder måste vidtas mot väderbesparande förvaring utomhus.
3. Cellterm EPS cellplast, säkerhetsdatablad
Anmärkning: Blandade isomerer och avgasningar
34. Kestopur 200/S (Kiilto) lim/härdare.
Anmärkning: Limapplicering

Bilaga 2
Typgodkännande nr 1561
Produkt: NovaSIPwall NSW-PO-300
Innehavare: Kenpo Sandwich AB

PRODUKTMÄRKNING 2019-03-20

Produkten ska märkas beständigt med följande information:

1. Innehavare: Kenpo Sandwich AB
2. Produktnamn: NovaSIPwall NSW-PO-300
3. Tillverkningsställe: Halmstad Sverige
4. Spårbarhet: Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen.
5. Uppgift om krav eller klass – om detta finns: REI 30*
* Produkten är klassad enligt EN 13501-2: 2007 + A1:2009, konstruktionen är testad på insidan. För en fullständig bestämning av brandmotståndet, krävs att provföremålet provas med brand mot båda sidorna varför resultatet endast gäller i den provade brandriktningen.
6. Kiwa Sverige  Typgodkännande nr: 1561 samt Boverkets logo: 
7. Ackrediteringsnummer: 1913
8. Utsett kontrollorgan: Kiwa Sverige

I tillhörande handlingar ska Tillverkarförsäkran enligt 17 § i Typ 7 finnas.

Tillverkarförsäkran:

Tillverkningen av denna produkt har skett i enlighet med typgodkännandet med beslut om tillverkningskontroll samt de handlingar som lagts till grund för beslutet om typgodkännandet.



Johnny Ostfeldt

Bilaga 3
Typgodkännande nr 1561
Produkt: NovaSIPwall NSW-PO-300
Innehavare: Kenpo Sandwich AB

KONTROLL 2019-03-20

Tillverkningskontroll skall utföras i omfattning enligt kontrollanvisning daterad 2019-03-20.

Årlig rapportering:

Typgodkännandets giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningen samt att innehavaren årligen uppfyller kraven för övervakande kontroll. Innehavaren skall årligen rapportera till Kiwa Sverige om utförd tillverkningskontroll.

Byggkontroll:

Byggkontroll skall utföras genom identifiering av produkten samt kontroll av att produkten är installerad enligt anvisningen av sakkunnig person.

Bilaga 4
Typgodkännande nr 1561
Produkt: NovaSIPwall NSW-PO-300
Innehavare: Kenpo Sandwich AB

BEDÖMNINGSUNDERLAG 2019-03-20

Typgodkännande grundas på:

Klassifikationsrapport PX 16925 enligt EN 13501-2:2007, från SP (RISE)

Rapport Brandprovning av belastad vägg, enligt EN 1365-1: 1999, EN 1363-1:1999,

och i tillämpliga delar EN 1363-2: 1999 från SP (RISE) no. P907515

Kontrollavtal no. 257/19, Kiwa Sverige AB och Kenpo Sandwich AB.

Bedömningsrapport daterad 2019-03-20 – kan inkludera ovanstående

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Johnny Ostfeldt'.