

KOMO[®] productcertificaat



Nummer	K7250/02	Vervangt	K7250/01
Uitgegeven	2007-07-01	d.d.	1999-08-01
Geldig tot	Onbepaald	Pagina	1 van 2

Isolerend dubbelglas voor thermische isolatie Glas Fandel GmbH & Co. KG

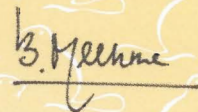
VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 2201 "Isolerend dubbelglas voor thermische isolatie" d.d. 2006-09-28 afgegeven door Kiwa, conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Kiwa verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de producent vervaardigde producten bij voortdurende voortgang voldoen aan de in dit productcertificaat vastgelegde specificaties, mits de producten voorzien zijn van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Kiwa verklaart, dat met inachtneming van de bovenstaande producten in hun toepassingen voldoen aan de relevante eisen van het Bouwbesluit.

Dit certificaat is een door VROM erkende kwaliteitsverklaring overeenkomstig de Tripartiete overeenkomst (Staatscourant 132, 2006) de woningwet en het Bouwbesluit. Het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de website van SBK: www.bouwkwaliteit.nl.



ing. B. Meekma
directeur Certificatie en Keuringen, Kiwa N.V.

Certificaathouder
Glas Fandel GmbH & Co. KG
Saarstraße 26 - 28
Postfach 1261
54622 Bitburg
Duitsland
Tel. 0049-6561 60080
Fax 0049-6561 600848

Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Kiwa N.V.
Certificatie en Keuringen
Sir W. Churchill-Haan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK ZH
Tel. 070 414 44 00
Fax 070 414 44 20
www.kiwa.nl



© is een collectief merk van Stichting BouwKwaliteit.

Bouwbesluit draagt CE

Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

BOUWBESLUITINGANG

Nr	Afdeling	Grenswaarde/ bepalingmethode	Prestaties volgens kwaliteitsverklaring	Opmerkingen i.v.m. toepassing
5.1	Thermische isolatie	Warmtedoorgangscoefficiënt $\leq 4,2$ W/(m ² K) volgens NEN 1068	Tabel U-waarden	De U-waarde wordt bepaald volgens NEN-EN 673

PRODUCTSPECIFICATIE

Technische specificatie van het product

Samenstelling

De producten kunnen zijn samengesteld uit:

- blankglas, conform NEN-EN 572-2;
- in de massa gekleurd floatglas conform NEN-EN 572-2;
- gepolijst draadglas (spiegeldraadglas) conform NEN-EN 572-3;
- voorgespannen glas (gehard glas) conform NEN 3568
- gelaagd glas; floatglas overeenkomstig NEN-EN 572-2 (eventueel chemisch voorgespannen) waarbij de afzonderlijke glasbladen met tussenlagen van PVB (Polyvinyl-butylal), dan wel gelijkwaardige producten zijn samengevoegd tot een meerbladige plaat;
- thermisch versterkt glas conform nationale BRL 2206

Randafdichting

De toegepaste randafdichting is conform Bijlage III van BRL 2201. De toegepaste buitenvoegkit is van het type C (Polysulfide).

Spouw

Aan de spouwbreedte worden door dit certificaat geen beperkingen opgelegd.

De producten zijn uitgevoerd zonder additionele constructies in de spouw (zoals kruisroeden, glas in lood).

Thermische isolatie

De U-waarden van de producten ligt tussen 2,9 en 3,7 W/m²K conform NEN 5128 welke verwijst naar NEN-EN 673. De waarde is afhankelijk van de toegepaste spouwbreedte.

Merken

Iedere eenheid product wordt als volgt met het KOMO-merk gemerkt: een geel zegel met zwarte opdruk KOMO en de tekst K7250 IDG (Thermische isolatie) dan wel KOMO-K7250 op de productiesticker of op de afstandhouder.

Overige verplichte aanduidingen tenminste éénmaal in de afstandhouder van elke eenheid:

merknamen: Termo-Bit K7250

productiecode: kwartaaljaar (in cijfers)

WENKEN VOOR DE TOEPASSER

1. De producten zijn bestemd voor het verticaal beglazen van kozijnen, ramen en deuren, waarbij wordt opgemerkt, dat in de onderstaande gevallen van tevoren met de leverancier/producent overleg dient te worden gepleegd:
 - 1.1 bij toepassing van in de massa gekleurd glas, in verband met het mogelijk daarbij optreden van thermische spanningen. Bij toepassing van in de massa gekleurd glas van verschillende dikte kan tussen de eenheden kleurverschil optreden;
 - 1.2 bij het anders dan verticaal beglazen;
 - 1.3 Voor plaatsing van isolerend dubbelglas in bestaande woningen moet de NPR 3577: "Beglazen van gebouwen" worden gebruikt.
2. Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag en transport de verwerkingsrichtlijnen van de producent.
3. Inspecteer bij aflevering of:
 - 3.1 geleverd is wat is overeengekomen;
 - 3.2 het merk en de wijze van merken juist zijn;
 - 3.3 de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.
4. Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:
 - 4.1 Glas Fandell GmbH & Co. KG.
en zo nodig met:
 - 4.2 Kiwa N.V.

LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN*

NEN 1234

* Voor de juiste versie van de vermelde normen wordt verwezen naar het laatste wijzigingsblad bij BRL.