

Certificaathouder

Gealan Fenster-Systeme GmbH
Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau
T: +49 (0) 9286 770
F: +49 (0) 9286 772 222
E: info@gealan.de
I: www.gealan.de

Productielocatie

GEALAN Tanna Fenster-Systeme GmbH
Industriegebiet Kapelle
D-07922 Tanna / Thüringen
T: +49 (0) 36646 306 5010
F: +49 (0) 36646 306 5042
E: info@gealan.de
I: www.gealan.de

Gealan Fenster-Systeme GmbH Profielen van PVC-U voorzien van folie

Verklaring van SKG-IKOB

Dit KOMO productcertificaat is op basis van BRL 0702 "Profielen van ongeplasticiseerd PVC voor het construeren van gevelelementen, kozijnen, ramen en deuren" d.d. 01-06-2007, inclusief wijzigingsblad d.d. 16-11-2011 afgegeven conform het Reglement voor Attestering en Certificatie van SKG-IKOB.

SKG-IKOB verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde PVC-U Profielen bij aflevering voldoen aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties, mits PVC-U Profielen voorzien zijn van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Voor SKG-IKOB



ir. H.A.J. van Dartel
Certificatiemanager

De kwaliteitsverklaring is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl. De gebruikers van deze kwaliteitsverklaring worden geadviseerd op www.skgikob.nl te controleren of dit document nog geldig is. Deze kwaliteitsverklaring bestaat uit 4 bladzijden.

CERTIFICAAT

SKG-IKOB Certificatie
Poppenbouwing 56
4191 NZ Geldermalsen

Postbus 202
4190 CE Geldermalsen

T 088-2440100
info@skgikob.nl
www.skgikob.nl



Beoordeeld is:
-kwaliteitssysteem
-product
-Periodieke controle

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Productspecificatie

Algemeen

Profielen conform beoordelingsrichtlijn 0702 "Profielen van ongeplasteerd PVC", waarvan NEN-EN 12608 en de NEN 7034-2 "Profielen van ongeplasteerd PVC voor het construeren van gevelementen kozijnen, ramen en deuren" onderdeel uitmaken.

Typen

Onderscheiden worden de in tabel 3 en 4 aangegeven profielen.

Alle profielen vallen onder klasse A conform NEN-EN 12608 met betrekking tot de wanddikte tenzij anders aangegeven.

Kleur van de profielen

In de massa ingekleurde profielen in de kleur(en) zoals vermeld in tabel 1 en voorzien van folie zoals vermeld in tabel 2.

Merken

De profielen van ongeplasteerd PVC dienen gemarkeerd te worden overeenkomstig NEN-EN 12608 en met KOMO (naam of beeldmerk) inclusief het bijbehorende KOMO productcertificaatnummer van het desbetreffende profiel en toplaag.

Toelichting:

In het geval van foliecachering, coating en coextrusie dient gemarkeerd te worden overeenkomstig de eisen zoals beschreven, met als uitzondering dat er niet gerefereerd hoeft te worden aan NEN-EN 12608.

Plaats van het merk

- hoofdprofielen door indrukking of opdruk met onuitwisbare inkt op tenminste elke 2 meter profiellengte;
- hulpprofielen door een label op elke verpakkingseenheid, of door indrukking op tenminste elke 2 meter profiellengte.

Overige verplichte aanduidingen

- naam of handelsmerk van de producent Gealan;
- productiecode.

WENKEN VOOR DE GEBRUIKER

Inspecteer bij aflevering van de in dit KOMO productcertificaat vermelde producten of:

- Geleverd is wat is overeengekomen;
- Het product en/of de leveringsdocumenten zijn gemerkt zoals in dit certificaat weergegeven;
- Het product, mogelijk als gevolg van transport geen zichtbare gebreken vertoont;

Indien u op grond van het hiervoor gestelde en/of op grond van uw eigen bevindingen tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met de houder van deze kwaliteitsverklaring en zonodig met SKG-IKOB.

Tabel 1: kleuren ongeplasticiseerd PVC

| Kleurcode | Kleur |
|-----------|--------------|
| 00 | Gealan – wit |
| 03 | Lehmbraun |
| 05 | Karamel |
| 06 | Beige |

Tabel 2: kleuren folie

| Kleurcode | Kleur |
|-----------|----------------------------|
| 3 101505 | Deco RAL 1015 |
| 3 1192001 | Oregon |
| 3 137905 | Deco RAL 9001 |
| 3 2052089 | Donker eiken |
| 3 2065021 | Mahonie |
| 3 2178001 | Gouden eik |
| 3 2178007 | Noten 2178007 |
| 3 300505 | Deco RAL 3005 |
| 3 3069037 | Douglas |
| 3 3069041 | Berqden |
| 3 308105 | Deco RAL 3011 |
| 3 3118076 | Licht eiken |
| 3 3149008 | Eiken |
| 3 3152009 | Gestreepte douglas |
| 3 3167004 | Moeras eiken |
| 3 3202001 | Palissander / Black Cherry |
| 3 3241002 | AnTEAK |
| 3 4252041 | Noten natuur |
| 3 4252042 | Walnoot |
| 3 4252043 | Kersen |
| 3 4367010 | Zwartbruin glad |
| 3 49233 | Siena PR Rosso |
| 3 49237 | Siena PN Noce |
| 3 500405 | Deco RAL 5004 |
| 3 500705 | Deco RAL 5007 |
| 3 515005 | deco RAL 5011 |
| 3 600505 | Deco RAL 6005 |
| 3 612505 | Deco RAL 6009 |
| 3 701205 | Deco RAL 7012 |
| 3 701605 | Deco RAL 7016 (generft) |
| 3 7016083 | Deco RAL 7016 glad |
| 3 702105 | Deco RAL 7021 glad |
| 3 703805 | Deco RAL 7038 |
| 3 703905 | Deco RAL 7039 |
| 3 704405 | Deco RAL 7044 |
| 3 715505 | Deco RAL 7001 |
| 3 725105 | Deco RAL 7035 |
| 3 851805 | Zwartbruin |
| 3 887505 | Chocoladebruin |
| 3 915205 | Deko RAL 9010 |
| 3 992505 | Monumentengroen |

Tabel 3: hoofdprofielen

| Gealan S8000, 74mm/115mm | | Afmetingen mm | | Laseigenschappen ^{*)} | |
|--------------------------|-----------------------------|---------------|-------|--------------------------------|-------|
| Artikel nr. | Omschrijving | D | W | Fmin N | Li mm |
| 8006 | Blendrahmen | 74,0 | 66,0 | 3778 | 217 |
| 8016 | Blendrahmen 62 mm | 115,0 | 62,0 | 2875 | 210 |
| 8018 | Blendrahmen 81 mm | 115,0 | 81,0 | 2671 | 204 |
| 8019 | Blendrahmen 61 mm | 115,0 | 62,0 | 4024 | 204 |
| 8020 | Blendrahmen | 115,0 | 82,0 | 4815 | 206 |
| 8021 | Blendrahmen 66 mm | 115,0 | 66,0 | 4704 | 199 |
| 8023 | Wechselfosten 86 mm | 115,0 | 86,0 | 4621 | 198 |
| 8036 | Pfosten 66 mm | 74,0 | 66,0 | M.Verb. | - |
| 8037 | Pfosten 82 mm | 74,0 | 82,0 | M.Verb. | - |
| 8039 | Pfosten 82 mm ¹⁾ | 74,0 | 82,0 | M.Verb. | - |
| 8040 | Pfosten 94 mm | 74,0 | 94,0 | M.Verb. | - |
| 8042 | Flügel 126 mm außen öffnend | 74,0 | 126,0 | 10068 | 151 |
| 8043 | Pfosten 115 mm | 74,0 | 115,0 | M.Verb. | - |
| 8056 | Wechselfosten 82 mm | 74,0 | 82,0 | 3900 | 201 |
| 8057 | Wechselfosten 82 mm | 115,0 | 82,0 | 4212 | 200 |
| 8058 | Pfosten 82 mm | 115,0 | 82,0 | 4088 | 201 |
| 8061 | Kämpfer | 92,0 | 82,0 | - | - |
| 8072 | Flügel 70 mm | 74,0 | 70,0 | 2680 | 211 |
| 8076 | Flügel 126 mm | 74,0 | 126,0 | 10768 | 151 |
| 8078 | Flügel 105 mm | 74,0 | 105,0 | 7511 | 174 |
| 8080 | Flügel 64 mm | 77,5 | 64,00 | M.Verb. | - |
| 8081 | Flügel 105 mm | 74,0 | 105,0 | 7968 | 173 |
| 8092 | Flügel 78 mm | 74,0 | 57,0 | 3965 | 206 |
| 8094 | Flügel 78 mm | 74,0 | 78,0 | 3734 | 203 |
| 8307 | Adapterprofil Nlplus 91 mm | 91,0 | 51,0 | - | - |
| 8308 | Adapterprofil | 91,0 | 51,0 | - | - |

^{*)} uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c=35 \text{ N/mm}^2$ en een draaipuntafstand $a=400 \text{ mm}$.

¹⁾ Minimale wanddikte $\geq 2,5 \text{ mm}$ (klasse B)

Tabel 4: hulpprofielen

| Artikel nr. | Omschrijving |
|-------------|---------------------|
| 3108 | Glasleiste 32/48 mm |
| 3110 | Glasleiste 27/33 mm |
| 7118 | Glasleiste 28 mm |
| 7128 | Glasleiste 28 mm |
| 7134 | Glasleiste 32 mm |

