



KOMO® Productcertificaat K21445/18



Uitgegeven 2021-01-22 Vervangt K21445/17
Geldig tot Onbepaald d.d. 2020-02-15
Pagina 1 van 7

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd **Schüco Polymer Technologies KG**

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0702 "Profielen van ongeplasticeerd PVC voor het construeren van gevelelementen, kozijnen, ramen en deuren" d.d. 1 juni 2007, inclusief wijzigingsblad d.d. 16 november 2011, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken van dit product worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat** het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat:

Het door de certificaathouder geleverde product bij aflevering voldoet aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
mits het product voorzien is van het KOMO®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Ron Scheepers
Kiwa

*Dit productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: www.komo.nl en www.komo-online.nl.
Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van Kiwa: www.kiwa.nl.*

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchilllaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Schüco Polymer Technologies KG
Selauer Straße 155
06667 WEISSENFELS/BORAU
Duitsland
Tel. 03443 / 342 0
Fax 03443 / 342 287
info@schueco.com
www.schueco.de

Productielocatie
Schüco PWS Produktions KG
Schüco PWS Kaschierungs KG
Selauerstr. 155 a
06667 Weißenfels/Borau
Duitsland

Nederlandse vertegenwoordiging
Schüco Nederland B.V.
Postbus 1076
3640 BB MIJDRECHT
Nederland
Tel. 0297 233670
Fax. 0297 250162



Beoordeeld is:
• Kwaliteitssysteem
• Product
• Periodieke controle

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

PRODUCTSPECIFICATIE

Technische specificatie van het product

Algemeen

Profielen conform beoordelingsrichtlijn 0702 "Profielen van ongeplasteerd PVC", waarvan NEN-EN12608-1 en de NEN 7034-2 "Profielen van ongeplasteerd PVC voor het construeren van gevelelementen kozijnen, ramen en deuren" onderdeel uitmaken.

Typen

Onderscheiden worden de in tabel 2 aangegeven profielen, geproduceerd in Weissenfels, Duitsland.

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.

Merken

De profielen van ongeplasteerd PVC dienen gemarkeerd te worden overeenkomstig EN 12608-1 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 EN 12608-1.

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 Schüco;
- productiecode.

Tabel 1: Kleuren ongeplasteerd PVC

| | |
|------------|--------------|
| Kleur | Kleur |
| Schüco wit | Schüco crème |

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

Tabel 2: Systeem Schüco- CT70-AS

| artikel nr. | omschrijving | afmetingen mm ¹ | | laseigenschappen ² | |
|---------------|--------------------------------|----------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| | | D | W | Fmin N | Li mm |
| 8509 | Flügelrahmen 70/103 3K | 70,0 | 103,0 | 6.000 | 174 |
| 8520 | Flügelprosse 70/70 | 70,0 | 70,0 | 2.399 | 213 |
| 8563 | Flügelrahmen 70/103 | 70,0 | 103,0 | 5.980 | 174 |
| 8594 | Sprossenprofil 70/91 | 70,0 | 91,0 | 4.929 | 192 |
| 8620 | Flügelrahmen 78/103 | 78,0 | 103,0 | 6.570 | 177 |
| 8698 | Stulpprofil 34 | 28,4 | 34,0 | - | - |
| 8819 | Blendrahmen 70/88 5K | 70,0 | 88,0 | 6.527 | 182 |
| 8848 | T-Profil 70/110 | 70,0 | 110,0 | 6.750 | 173 |
| 8849 | T-Profil 70/110 | 70,0 | 110,0 | 6.820 | 173 |
| 8864 | Blendrahmen 70/78 5K* | 70,0 | 78,0 | 4.400 | 192 |
| 8865 | Blendrahmen 70/68 5K* | 70,0 | 68,0 | 3.140 | 202 |
| 8866 | Flügelrahmen 70/83* | 70,0 | 83,0 | 3.920 | 195 |
| 8867 | Flügelrahmen 78/83 5K* | 78,0 | 83,0 | 4.250 | 197 |
| 8869 | T-Profil 70/91 3K* | 70,0 | 91,0 | 4.630 | 192 |
| 9014 | Blendrahmen 112/68 | 112,0 | 68,0 | 3.890 | 200 |
| 9015 | Blendrahmen 112/68 | 112,0 | 68,0 | 3.890 | 201 |
| 9016 | T-Profil 112/91 | 112,0 | 91,0 | 5.660 | 192 |
| 9017 | Adapter-/ Wechselfprofil 84/57 | 84,0 | 57,0 | - | - |
| 9018 | Blendrahmen 112/68 | 112,0 | 68,0 | 4.060 | 200 |
| 9038 | Blendrahmen 112/68 | 112,0 | 68,0 | 3.900 | 200 |
| 9039/ 9076 | Z-Profil 70/91 4K | 70,0 | 91,0 | 5.016 | 192 |
| 9053 | Flügelrahmen 70/71 | 70,0 | 71,0 | 2.659 | 208 |
| 9108 | Flügelrahmen 70/120 | 70,0 | 120,0 | 8.870 | 156 |
| 9109 | Flügelrahmen 70/120 | 70,0 | 120,0 | 8.890 | 156 |
| 9315 | Blendrahme 112/68 | 112,0 | 68,0 | 3.890 | 200 |
| 9700 | Stulp 70/54 | 92,2 | 54,0 | - | - |
| 9701 | Stulp 70/70 | 75,0 | 70,0 | - | - |
| 9702 | Stulp 70/70 | 75,0 | 70,0 | - | - |

¹⁾ Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c=35$ N/mm² en een draaipuntafstand a = 400 mm.

²⁾ Alle profielen vallen onder klasse A conform NEN-EN 12608 met betrekking tot de wanddikte tenzij anders aangegeven.

³⁾ Minimale wanddikte $\geq 2,5$ mm



Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

Tabel 3: Systeem Schüco Living 82*

| artikel nr. | omschrijving | afmetingen mm ¹ | | laseigenschappen ² | |
|-------------|-----------------------------|----------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| | | D | W | Fmin N | Li mm |
| 9411 | Blendrahmen 82/70 7K | 82,0 | 70,0 | 3.640 | 200 |
| 9412 | Blendrahmen 82/80 7K | 82,0 | 80,0 | 5.110 | 190 |
| 9413 | Blendrahmen 82/90 7K | 82,0 | 90,0 | 6.860 | 180 |
| 9414 | Blendrahmen 82/100 7K | 82,0 | 100,0 | 6.730 | 171 |
| 9421 | Blendrahmen 82/70 7K | 82,0 | 70,0 | 3.520 | 199 |
| 9422 | Blendrahmen 82/80 7K | 82,0 | 80,0 | 4.950 | 189 |
| 9423 | Blendrahmen 82/90 7K | 82,0 | 90,0 | 6.630 | 179 |
| 9424 | Blendrahmen 82/100 7K | 82,0 | 100,0 | 6.510 | 170 |
| 9430 | Flügelrahmen 82/73 7K | 82,0 | 73,0 | 2.830 | 206 |
| 9431 | Flügelrahmen 82/83 7K | 82,0 | 83,0 | 4.010 | 195 |
| 9432 | Flügelrahmen 82/110 7K | 82,0 | 110,0 | 6.940 | 167 |
| 9433 | Flügelrahmen 82/125 7K | 82,0 | 125,0 | 10.520 | 152 |
| 9434 | Flügelrahmen 82/83 8K | 82,0 | 83,0 | 4.200 | 197 |
| 9435 | Flügelrahmen 74/103 6K | 74,0 | 103,0 | 8.810 | 174 |
| 9439 | Aufbauprofil 82/119.5 7K | 82,0 | 119,5 | - | - |
| 9452 | Flügelrahmen 82/110 6K | 82,0 | 110,0 | 6.920 | 167 |
| 9453 | Flügelrahmen 82/125 6K | 82,0 | 125,0 | 10.420 | 152 |
| 9460 | Sprosse 82/72 | 82,0 | 72,0 | 2.450 | 211 |
| 9461 | T-Profil 82/92 5K | 82,0 | 92,0 | 4.860 | 191 |
| 9462 | T-Profil 82/112 5K | 82,0 | 112,0 | 6.680 | 171 |
| 9465 | T-Profil 82/92 5K | 82,0 | 92,0 | 5.080 | 191 |
| 9466 | T-Profil 82/112 5K | 82,0 | 112,0 | 7.010 | 171 |
| 9468 | T-Profil 120/92 5K | 120,0 | 92,0 | 5.790 | 191 |
| 9469 | T-Profil 120/92 5K | 120,0 | 92,0 | 6.880 | 191 |
| 9471 | Stulp 82/58 | 82,0 | 58,0 | - | - |
| 9472 | Stulp 82/74 5K | 82,0 | 74,0 | - | - |
| 9473 | Stulp 82/74 7K | 82,0 | 74,0 | - | - |
| 9487 | Wechselprofil 120/92 | 120,0 | 92,0 | 5.650 | 190 |
| 9490 | Block-Blendrahmen 112/70 6K | 120,0 | 70,0 | 4.050 | 200 |
| 9491 | Blendrahmen 112/70 6K | 120,0 | 70,0 | 5.190 | 193 |
| 9493 | Blendrahmen 112/70 6K | 120,0 | 70,0 | 4.670 | 202 |
| 9494 | Block-Blendrahmen 112/70 6K | 120,0 | 70,0 | 4.070 | 200 |
| 9495 | Blendrahmen 112/70 6K | 120,0 | 90,0 | 5.190 | 193 |
| 9497 | Blendrahmen 112/70 6K | 120,0 | 70,0 | 4.040 | 199 |
| 9498 | Adapter Wechselprofil | 95,0 | 65,5 | - | - |
| 9499 | Adapter Wechselprofil | 95,0 | 65,5 | - | - |

1) Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c=35$ N/mm² en een draaipuntafstand a = 400 mm.

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

*) Minimale wanddikte $\geq 2,5$ mm



Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

Tabel 4: Hulpprofielen en overige profielen; systeem Schüco- CT70-AS

| artikelnr. | Omschrijving |
|------------|---------------------|
| 8302 | Glasleiste 11.5 m.D |
| 8303 | Glasleiste 13.5 m.D |
| 8304 | Glasleiste 15.5 m.D |
| 8359 | Glasleiste 22 mm |
| 8360 | Glasleiste 34 mm |
| 8414 | Schlagleiste 50 |
| 9110 | Glasleiste 18 mm |

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

Tabel 5: Hulpprofielen en overige profielen; Systeem Schüco Living 82

| artikelnr. | Omschrijving |
|------------|------------------|
| 9661 | Glasleiste 44 mm |
| 9665 | Glasleiste 36 mm |
| 9666 | Glasleiste 34 mm |
| 9667 | Glasleiste 32 mm |
| 9668 | Glasleiste 30 mm |
| 9669 | Glasleiste 28 mm |
| 9670 | Glasleiste 26 mm |
| 9671 | Glasleiste 24 mm |
| 9672 | Glasleiste 22 mm |
| 9673 | Glasleiste 20 mm |
| 9674 | Glasleiste 18 mm |
| 9675 | Glasleiste 16 mm |
| 9676 | Glasleiste 14 mm |
| 9677 | Glasleiste 12 mm |
| 9678 | Glasleiste 10 mm |
| 9679 | Glasleiste 08 mm |
| 9683 | Glasleiste 40 mm |
| 9684 | Glasleiste 38 mm |
| 9685 | Glasleiste 36 mm |
| 9686 | Glasleiste 34 mm |
| 9687 | Glasleiste 32 mm |
| 9688 | Glasleiste 30 mm |
| 9689 | Glasleiste 28 mm |
| 9690 | Glasleiste 26 mm |
| 9691 | Glasleiste 24 mm |
| 9692 | Glasleiste 22 mm |
| 9693 | Glasleiste 20 mm |
| 9694 | Glasleiste 18 mm |
| 9695 | Glasleiste 16 mm |
| 9696 | Glasleiste 14 mm |
| 9697 | Glasleiste 12 mm |
| 9698 | Glasleiste 10 mm |
| 9699 | Glasleiste 8 mm |

Tabel 7: profielen: system Schuco AS-accent

| artikel nr. | omschrijving | afmetingen mm ¹ | | laseigenschappen ² | |
|-------------|--------------------|----------------------------|------|-------------------------------|-------|
| | | D | W | Fmin N | Li mm |
| 8404 | FB-Anschlussprofil | 55,0 | 45,7 | - | - |

¹⁾ Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c=35$ N/mm² en een draaipuntafstand a=400 mm.

²⁾ Alle profielen vallen onder klasse A conform NEN-EN 12608 met betrekking tot de wanddikte tenzij anders aangegeven.

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij aflevering of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Schüco Polymer Technologies KG

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN*

NEN 12608-1

* Voor de juiste versie van de vermelde documenten wordt verwezen naar het laatste wijzigingsblad bij BRL 0702.