



KOMO® Productcertificaat K21445-20



Uitgegeven 2025-01-01 Vervangt K21445/19
Geldig tot onbepaald D.d. 2021-12-15
Pagina 1 van 8

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

Schüco Polymer Technologies KG

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0702 "Profielen van ongeplasticiseerd PVC voor het construeren van gevelelementen, kozijnen, ramen en deuren" d.d. 10 oktober 2023, 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;
 - De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen,mits de PVC-U profielen voorzien zijn 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
NL.Kiwa.info@Kiwa.com
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 gekleurd

INHOUDSOPGAVE

1.	TECHNISCHE SPECIFICATIE.....	3
1.1	ALGEMEEN	3
1.2	TYPEN	3
1.3	KLEUR VAN DE PROFIELEN	3
2.	MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PROFIELEN.....	3
3.	PRODUCTKENMERKEN.....	3
3.1	KLEUR ONGEPLASTICEERD PVC	3
3.2	SYSTEEM SCHÜCO CT70 / CT70 ACCENT	3
3.3	SYSTEEM SCHÜCO S150.....	4
3.4	SYSTEEM SCHÜCO CT70 HS – EASYSLIDE	4
3.5	SYSTEEM SCHÜCO LIVING AS, MD & LIVING VARIANT	5
3.6	SYSTEEM SCHÜCO LIVING MOVE	6
3.7	SYSTEEM SCHÜCO LIVINGSLIDE	6
3.8	HULPPROFIELEN SCHÜCO SYSTEEM CT70, CT 70 ACCENT, 150, CT70 HS – EASYSLIDE, LIVING / LIVING VARIANT & LIVINGSLIDE	7
4.	WENKEN VOOR DE AFNEMER	8

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

1. TECHNISCHE SPECIFICATIE

1.1 ALGEMEEN

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

1.2 TYPEN

De typen zoals omschreven onder productkenmerken maken onderdeel uit van dit certificaat.

Deze profielen worden geproduceerd in Weissenfels, Duitsland.

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

1.3 KLEUR VAN DE PROFIELEN

In de massa ingekleurde profielen in de kleur(en) zoals vermeld onder productkenmerken. De foliëring vindt plaats op de productielocatie Weissenfels.

2. MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PROFIELEN

De profielen van ongeplasticeerd 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 coëxtrusie 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.

3. PRODUCTKENMERKEN

3.1 KLEUR ONGEPLASTICEERD PVC

TABEL 1 - ONGEPLASTICEERD PVC			
Schüco wit	Schüco crème	Schüco donkergrijs	Schüco caramel

3.2 SYSTEEM SCHÜCO CT70 / CT70 ACCENT

TABEL 2 - SCHÜCO CT70* / CT70 ACCENT*					
Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
7969	T-Profiel 70/124 3K	70,0	124,0	7.860	159
8509	Vleugelprofiel 70/103 3K	70,0	103,0	6.000	174
8515	T-profiel 70/147 3K	70,0	147,0	1.3610	136
8520	T-profiel 70/70 4K	70,0	70,0	2.399	213
8563	Vleugelprofiel 70/103	70,0	103,0	5.980	174
8594	T-profiel 70/91 4K	70,0	91,0	4.929	192
8819	Kaderprofiel 70/88 5K	70,0	88,0	6.527	182
8848/9048	T-Profiel 70/110 3K	70,0	110,0	6.750	173
8849	T-Profiel 70/110 4K	70,0	110,0	6.820	173
8864/9034	Kaderprofiel 70/78 5K	70,0	78,0	4.400	192
8865/9075	Kaderprofiel 70/68 5K	70,0	68,0	3.140	202
8866	Vleugelprofiel 70/83 5K	70,0	83,0	3.920	195
8867	Vleugelprofiel 78/83 5K	78,0	83,0	4.250	197
8869	T-Profiel 70/91 3K	70,0	91,0	4.630	192
9009	Kader 70/59 3K	70,0	59,0	2.190	211
9012	T-Profiel 70/91 5K	70,0	91,0	4.660	192
9014	Blokkaderprofiel 112/68	112,0	68,0	3.830	200
9015	Blokkaderprofiel met aanslag (Accent) 112/68 3K	112,0	68,0	3.890	201
9016	T-Profiel 112/91 3K	112,0	91,0	5.660	192

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

TABEL 2 - SCHÜCO CT70* / CT70 ACCENT*

Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
9017	Adapter-/Wisselprofiel 84/57 4K	84,0	57,0	–	–
9018	Blokkaderprofiel (Accent) 112/68 3K	112,0	68,0	4.040	200
9038	Blokkaderprofiel (Accent) 112/68 3K	112,0	68,0	3.900	200
9039	Z-Profiel 70/91 4K	70,0	91,0	5.016	192
9053	Vleugelprofiel 70/71 4K	70,0	71,0	2.659	208
9108	Vleugelprofiel 70/120 3K	70,0	120,0	8.870	156
9109	Vleugelprofiel 70/120 3K	70,0	120,0	8.890	156
9196	Vleugelprofiel 78/71 6K	78,0	71,0	2.940	210
9315	Blokkaderprofiel met aanslag (Accent) 112/68 3K	112,0	68,0	3.890	200
9375	Blokkaderprofiel met aanslag (Accent) 112/68 3K	112,0	68,0	3.840	200
9606	Stulpprofiel 34	28,4	34,0	-	-
9700	Stulpprofiel 70/54	92,2	54,0	-	-
9701	Stulpprofiel 70/70	75,0	70,0	-	-
9702	Stulpprofiel 70/70	75,0	70,0	-	-
9805	Vleugelprofiel 78/103 4K	78,0	103,0	6.060	177
9812	T-profiel 70/70 82/70 4K	70,0	70,0	2.170	213
9943	Vleugelprofiel 70/103	70,0	103,0	5.350	174

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

2) Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c = 35 \text{ N/mm}^2$ of $\sigma_c = 28 \text{ N/mm}^2$ bij D of W $\geq 100 \text{ mm}$, bij een draaipuntafstand a = 400 mm.

*) Minimale wanddikte $\geq 2,5 \text{ mm}$

3.3 SYSTEEM SCHÜCO S150

TABEL 3 - SCHÜCO S150

Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
8743	Groefafdekprofiel	15,8	6,0	-	-
8823	Kaderprofiel 70 6K*	2,5	69,8	-	-
9820 / 9821	Kaderprofiel 150/67 6K*	150,0	67,0	4.420	200
9822	Vleugelprofiel	105,0	70,0	7.390	165
9823 / 9825	Adapterprofiel 66	66,0	22,0	-	-
9824	Adapterprofiel 27	27,0	22,0	-	-
9826	Adapterprofiel 39	39,0	21,7	-	-
9827	Middendichtlijst	39,0	7,5	-	-
9828	Slaglijst 45	45,0	9,5	-	-
9829	Afdeklijst	58,0	3,0	-	-

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

2) Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c = 35 \text{ N/mm}^2$ of $\sigma_c = 28 \text{ N/mm}^2$ bij D of W $\geq 100 \text{ mm}$, bij een draaipuntafstand a = 400 mm.

*) Minimale wanddikte $\geq 2,5 \text{ mm}$

3.4 SYSTEEM SCHÜCO CT70 HS – EASYSLIDE

TABEL 4 - SCHÜCO CT70 HS - EASYSLIDE

Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
8821/ 8832/ 8837	Kaderprofiel 167/60 3K*	167,0	60,0	-	-
8822	Vleugelprofiel 70/105 3K*	70,0	105,0	7.550	163
8823	Bekledingsprofiel 70	69,8	2,5	-	-
8824	Middendichtlijst 55/21	21,0	55,0	-	-
8826	Aanslaglijst 17/46	17,0	46,0	-	-

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

TABEL 4 - SCHÜCO CT70 HS - EASYSIDE

Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
8827	Bekledingsprofiel 72/13	13,0	72,0	-	-
8828	Opbouwprofiel 67/11	67,0	11,0	-	-
8829	Inloopprofiel 67/8	67,0	8,0	-	-
8831	Opbouwprofiel 102/19	101,5	19,5	-	-
8851	Stulpinloopprofiel	67,0	8,0	-	-
9292/9393	Aanslaglijst 17/23	23,0	17,0	-	-

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

2) Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c = 35 \text{ N/mm}^2$ of $\sigma_c = 28 \text{ N/mm}^2$ bij D of W $\geq 100 \text{ mm}$, bij een draaipuntafstand a = 400 mm.

*) Minimale wanddikte $\geq 2,5 \text{ mm}$

3.5 SYSTEEM SCHÜCO LIVING AS, MD & LIVING VARIANT

TABEL 5 - SCHÜCO LIVING* AS, MD & LIVING VARIANT*

Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
9411	Kaderprofiel 82/70 7K*	82,0	70,0	3.640	199
9412	Kaderprofiel 82/80 7K*	82,0	80,0	5.170	190
9413	Kaderprofiel 82/90 7K*	82,0	90,0	6.910	180
9414	Kaderprofiel 82/100 7K*	82,0	100,0	6.770	172
9421	Kaderprofiel 82/70 7K*	82,0	70,0	3.530	199
9422	Kaderprofiel 82/80 7K*	82,0	80,0	4.960	189
9423	Kaderprofiel 82/90 7K*	82,0	90,0	6.660	179
9424	Kaderprofiel 82/100 7K*	82,0	100,0	6.510	170
9430	Vleugelprofiel 82/73 7K*	82,0	73,0	2.820	206
9431	Vleugelprofiel 82/83 7K*	82,0	83,0	3.990	196
9432	Vleugelprofiel 82/110 7K*	82,0	110,0	6.940	167
9433	Vleugelprofiel 82/125 7K*	82,0	125,0	10.520	152
9435	Vleugelprofiel 74/103 6K*	74,0	103,0	8.810	174
9439	Opbouwprofiel 82/119.5 7K*	82,0	119,5	-	-
9440	Vleugelprofiel 90/73	90,0	73,0	2.970	207
9441	Vleugelprofiel 90/83	90,0	83,0	4.160	197
9442	Vleugelprofiel 90/110	90,0	110,0	7.170	168
9452	Vleugelprofiel 82/110 6K*	82,0	110,0	6.920	167
9453	Vleugelprofiel 82/125 6K*	82,0	125,0	10.420	152
9460	T-profiel 82/72*	82,0	72,0	2.450	211
9461	T-Profiel 82/92 5K*	82,0	92,0	4.860	191
9462 / 9463	T-Profiel 82/112 5K*	82,0	112,0	6.680	171
9464	Z-profiel 82/92	82,0	92,0	4.690	190
9465	T-Profiel 82/92 5K*	82,0	92,0	5.100	191
9466 / 9467	T-Profiel 82/112 5K*	82,0	112,0	7.050	171
9468	T-Profiel 15° (Variant) 120/92 5K*	120,0	92,0	5.790	191
9469	T-Profiel 6° (Variant) 120/92 5K*	120,0	92,0	6.880	191
9471	Stulpprofiel 82/58*	82,0	58,0	-	-
9472	Stulpprofiel 82/74 5K*	82,0	74,0	-	-
9473	Stulpprofiel 82/74 7K*	82,0	74,0	-	-
9476	T-Profiel 82/128 5K*	82,0	128,0	9.610	155
9478	Wisselprofiel 99/92 5K*	99,0	92,0	-	-
9487	Wisselprofiel (Variant) 120/92 6K*	120,0	92,0	5.650	190
9490	Blokkaderprofiel 15° (Variant) 112/70 6K	120,0	70,0	4.050	200
9491	Blokkaderprofiel 15° met aanslag (Variant) 112/70 6K*	120,0	70,0	3.980	201
9493	Blokkaderprofiel 6° met aanslag (Variant) 112/70 6K*	120,0	70,0	4.670	202
9494	Blokkaderprofiel 15° (Variant) 112/70 6K*	120,0	70,0	4.070	200
9495	Blokkaderprofiel 15° met aanslag (Variant) 112/70 6K*	120,0	90,0	3.990	200

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

TABEL 5 - SCHÜCO LIVING* AS, MD & LIVING VARIANT*

Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
9496	Wisselprofiel 82/92	82,0	92,0	-	-
9497	Blokkaderprofiel (Variant) 112/70 6K*	120,0	70,0	4.040	199
9498	Adapter Wisselprofiel15° (Variant)	95,0	65,5	-	-
9499	Adapter Wisselprofiel 6° (Variant)	95,0	65,5	-	-
9568	Vleugelprofiel 82/83 7K*	82,0	83,0	4.420	197

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

2) Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c = 35 \text{ N/mm}^2$ of $\sigma_c = 28 \text{ N/mm}^2$ bij D of W $\geq 100 \text{ mm}$, bij een draaipuntafstand a = 400 mm.

*) Minimale wanddikte $\geq 2,5 \text{ mm}$

3.6 SYSTEEM SCHÜCO LIVING MOVE

TABEL 6 - SCHÜCO LIVING MOVE*

Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
9770	Kaderprofiel 70/159	159,0	70,0	4.300	196
9771	Vleugelprofiel 82/110	110,0	82,0	6.510	170
9774	Aanslagprofiel 38/80	80,0	38,0	-	-
9775	Aanslagprofiel 38/81	81,0	38,0	-	-
9776	Afdekprofiel 30/84	30,0	84,0	-	-

1) Alle profielen vallen onder klasse A conform

2) Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c = 35 \text{ N/mm}^2$ of $\sigma_c = 28 \text{ N/mm}^2$ bij D of W $\geq 100 \text{ mm}$, bij een draaipuntafstand a = 400 mm.

*) Minimale wanddikte $\geq 2,5 \text{ mm}$

3.7 SYSTEEM SCHÜCO LIVINGSLIDE

TABEL 7 - SCHÜCO LIVINGSLIDE*

Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
9680	Afdekprofiel 28/16	16,0	28,0	-	-
9707	Inloopprofiel 80/15	80,0	15,0	-	-
9708 / 9724	Dichtingslijst 18/30	30,0	18,0	-	-
9710 / 9711 / 9712	Kaderprofiel 194/63 5K*	194,0	63,0	-	-
9713	Vleugelprofiel 82/99 4K*	99,0	82,0	8.640	170
9714	Inloopprofiel 80/15	15,0	80,0	-	-
9715 / 9729	Adapterprofiel 80/18	18,0	80,0	-	-
9716	Afdekprofiel 105/18	18,0	105,0	-	-
9717	Afdekprofiel 105/38	38,0	105,0	-	-
9718	Afdekprofiel 105/7	7,0	105,0	-	-
9720	Dichtlijst 50/15	15,0	50,0	-	-
9721	Afstandsprofiel 22/28	28,0	22,0	-	-
9722	Opbouwprofiel 122/30	30,0	122,0	-	-
9723	Dichtlijst	27,0	12,0	-	-
9725 / 9719	Middelstootlijst 24/54	24,0	54,0	-	-
9726	Vleugelprofiel panorama 82/38 5K*	82,0	38,0	980	227
9727	Opbouwprofiel panorama 123/30	30,0	123,0	-	-
9728	Stijlprofiel panorama	61,0	82,0	-	-
9740	Vleugelprofiel panorama 82/72*	72,0	82,0	3.960	198
9741	Middenstootslijt 24/39,5	39,5	24,0	-	-
9745	Stijlprofiel panorama 82/32	32,0	82,0	-	-
9746 / 9747 / 9748	Kaderbekledingsprofiel 20/100	100,0	20,0	-	-

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

TABEL 7 - SCHÜCO LIVINGSLIDE*					
Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
9749	Afdekprofiel 42/16	16,0	42,0	-	-
9753	Dorpelinlegstuk	16,7	90,0	-	-

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

2) Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c = 35 \text{ N/mm}^2$ of $\sigma_c = 28 \text{ N/mm}^2$ bij D of W $\geq 100 \text{ mm}$, bij een draaipuntafstand a = 400 mm.

*) Minimale wanddikte $\geq 2,5 \text{ mm}$

3.8 HULPPROFIELEN SCHÜCO SYSTEEM CT70, CT 70 ACCENT, 150, CT70 HS – EASYSLIDE, LIVING / LIVING VARIANT & LIVINGSLIDE

TABEL 8 - GLASLATTEN	
Artikel nr.	Omschrijving
8359	Glaslat 22 mm
9110	Glaslat 18 mm
9456	Glaslat 44 mm
9457	Glaslat 42 mm
9458	Glaslat 36 mm
9459	Glaslat 16 mm
9661	Glaslat 44 mm
9662	Glaslat 42 mm
9663	Glaslat 40 mm
9665	Glaslat 36 mm
9666	Glaslat 34 mm
9667	Glaslat 32 mm
9668	Glaslat 30 mm
9669	Glaslat 28 mm
9670	Glaslat 26 mm
9671	Glaslat 24 mm
9672	Glaslat 22 mm
9673	Glaslat 20 mm
9674	Glaslat 18 mm
9675	Glaslat 16 mm
9676	Glaslat 14 mm
9677	Glaslat 12 mm
9678	Glaslat 10 mm
9679	Glaslat 8 mm
9681	Glaslat 44 mm
9683	Glaslat 40 mm
9684	Glaslat 38 mm
9685	Glaslat 36 mm
9686	Glaslat 34 mm
9687	Glaslat 32 mm
9688	Glaslat 30 mm
9689	Glaslat 28 mm
9690	Glaslat 26 mm
9691	Glaslat 24 mm
9692	Glaslat 22 mm
9693	Glaslat 20 mm
9694	Glaslat 18 mm
9695	Glaslat 16 mm
9696	Glaslat 14 mm
9697	Glaslat 12 mm
9698	Glaslat 10 mm
9699	Glaslat 8 mm

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

TABEL 8 - GLASLATTEN

Artikel nr.	Omschrijving
15566	Glaslat 18 mm
147426	Glaslat 7 mm

4. WENKEN VOOR DE AFNEMER

Controleer bij aflevering van de onder de "technische specificatie" vermelde producten of:

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

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.

Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website www.kiwa.nl.