Zertifikat / *Certificat*

Zertifikat Nr. / *Certificat No.:* 594-9004105-1-7

Verglasungsklötze

Cales de verre

Produkt
Produit

Verglasungsklötze aus Kunststoff nach VE-05/01:2002
Cales de vitrage en plastique selon VE-05/01:2002

Klotztypen
Types de cales

GL-SV, GL-NM, GL-UKS, GL-UK, GL-B, GL-IB

Hersteller
Fabricant

Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH
Wilhelm-Frank Platz 1, DE 70771 Leinfelden-Echterdingen

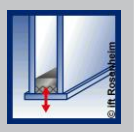
Produktionsstandort
Site de production

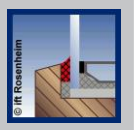
Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH
Wilhelm-Frank Platz 1, DE 70771 Leinfelden-Echterdingen

Grundlage(n) /
Base(s) :

ift-Zertifizierungsprogramm für Verglasungsklötze aus Kunststoff
Programme de certification de l'ift pour cales de vitrage en plastique
ift-Zertifizierung QM330:2018-01







Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass das benannte Bauprodukt den Anforderungen des zugrundeliegenden ift-Zertifizierungsprogramms in der aktuellen Fassung entspricht.

- Erstprüfung des Bauproduktes durch eine akkreditierte Prüfstelle nach ift-Richtlinie VE-05/01:2002
- Einführung und Aufrechterhaltung einer werkseigenen Produktionskontrolle durch den Hersteller
- Erstinspektion des Werkes und der werkeigenen Produktionskontrolle durch ift-Zert
- kontinuierliche Fremdüberwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Zert
- Entnahme von Proben im Werk nach festgelegtem Stichprobenplan durch ift-Zert und Prüfung im ift-Labor

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 12.12.2014 ausgestellt. Die aktuelle Version gilt bis zum 19.05.2028, wenn sich zwischenzeitlich die Festlegungen in der oben angeführten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder in der werkseigenen Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert haben.
Das Zertifikat darf nur unverändert vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Zertifizierung sind dem ift-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unverzüglich schriftlich anzuzeigen.
Das Unternehmen ist berechtigt, das benannte Bauprodukt gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem „ift-zertifiziert"-Zeichen zu kennzeichnen.
Dieses Zertifikat enthält 1 Anlage.

Ce certificat atteste que le produit de construction indiqué satisfait aux exigences du programme de certification ift retenu comme base, dans sa version actuellement en vigueur.

- Essai type du produit de construction par un organisme de contrôle accrédité conformément à la directive ift VE-05/01:2002
- Introduction et maintien d'un contrôle de la production en usine par le fabricant
- Une inspection initiale de l'usine et du contrôle de la production en usine a été réalisée par l'ift-Zert
- Surveillance externe continue de l'usine et du contrôle de la production en usine par l'ift-Zert
- Prélèvement d'échantillons dans l'usine selon un plan d'échantillonnage défini par ift-Zert et contrôle dans le laboratoire ift

Ce certificat a été délivré pour la première fois le 12.12.2014. La version actuelle est valable jusqu'au 19.05.2028 si les conditions précisées dans la spécification technique susmentionnée ou les conditions de fabrication en usine ou le contrôle de la production en usine même ne sont pas modifiés de manière significative entre-temps.
Le certificat ne peut être reproduit que si aucune modification n'y a été apportée. Toute modification des conditions de certification doit être signalée sans délai par écrit au centre ift-Zert avec les justificatifs nécessaires.
L'entreprise est autorisée à apposer au produit de construction indiqué la marque « ift-zertifiziert » selon le règlement de marquage ift.
Ce certificat comprend 1 annexe.

Gültig bis / *Valable jusque :* **19.05.2028**

Prüfbericht-Nr. / *Rapport d'essai n° :*
14-000768-PR02
vom / *du* **10.12.2014**
14-000768-PR01
vom / *du* **15.04.2019**

Vertragsnr. / *N° contrat :* **594 9004105**

ift Rosenheim
27.08.2026

Dr. Gerhard Wackerbauer, Dipl. Phys.
Directeur adjoint de la certification des produits
Centre de Certification et de Surveillance

Identitäts-Check
Contrôle d'identité

www.ift-rosenheim.de/ift-zertifiziert
ID : 745-2A3CB

Ve-Zer-7462-fr / 2025-05

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
83026 Rosenheim
GERMANY

+49 8031 261-0
info@ift-rosenheim.de
www.ift-rosenheim.de

Notified Body 0757
PÜZ-Stelle BAY 18

Akkreditierte Zertifizierungsstelle
Produkte + Dienstleistungen
EN ISO/IEC 17065

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11349-01-00

Zertifikatsnr. / *Certificat No :* 594-9004105-1-7

In die Zertifizierung und Überwachung einbezogene Kombination Verglasungsklotz/Dichtstoff gemäß ift-Zertifizierungsprogramm für Verglasungsklötze aus Kunststoff nach ift-Richtlinie VE-05/01

Combinaison cale de vitrage/mastic incluse dans la certification et la surveillance selon le programme de certification ift pour les cales de vitrage en plastique selon la directive ift VE-05/01

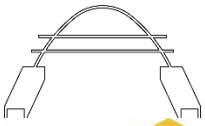
Nr. / *N°*	**Verglasungsklotz** *Cale de vitrage*	**Dichtstoff** *Mastic*	**Hersteller** *Fabricant*
1	GL-NM	Dowsil™ 791	Dow Silicones Deutschland GmbH
2	GL-B	Dowsil™ 791	Dow Silicones Deutschland GmbH
3	GL-SV	Dowsil™ 791	Dow Silicones Deutschland GmbH
4	GL-IB	Dowsil™ 791	Dow Silicones Deutschland GmbH
5	GL-NM	Dowsil™ 895	Dow Silicones Deutschland GmbH
6	GL-B	Dowsil™ 895	Dow Silicones Deutschland GmbH
7	GL-SV	Dowsil™ 895	Dow Silicones Deutschland GmbH
8	GL-IB	Dowsil™ 895	Dow Silicones Deutschland GmbH
9	GL-UKS	Dowsil™ 895	Dow Silicones Deutschland GmbH
10	GL-NM	Poliver®	Fenzi Belgium NV/SA
11	GL-B	Poliver®	Fenzi Belgium NV/SA
12	GL-SV	Poliver®	Fenzi Belgium NV/SA
13	GL-IB	Poliver®	Fenzi Belgium NV/SA
14	GL-UKS	Poliver®	Fenzi Belgium NV/SA
15	GL-NM	Thiover® F	Fenzi Belgium NV/SA
16	GL-B	Thiover® F	Fenzi Belgium NV/SA
17	GL-SV	Thiover® F	Fenzi Belgium NV/SA
18	GL-IB	Thiover® F	Fenzi Belgium NV/SA
19	GL-UKS	Thiover® F	Fenzi Belgium NV/SA
20	GL-SV	IGK 130	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
21	GL-IB	IGK 130	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
22	GL-UKS	IGK 130	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
23	GL-NM	IGK 130	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
24	GL-B	IGK 130	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
25	GL-NM	IGK 311	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
26	GL-B	IGK 311	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
27	GL-SV	IGK 311	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
28	GL-IB	IGK 311	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
29	GL-UKS	IGK 311	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
30	GL-NM	IGK 330	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
31	GL-B	IGK 330	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
32	GL-SV	IGK 330	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
33	GL-IB	IGK 330	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
34	GL-UKS	IGK 330	IGK Isolierglasklebstoffe GmbH
35	GL-NM	GD 116 NA	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
36	GL-B	GD 116 NA	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
37	GL-SV	GD 116 NA	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
38	GL-IB	GD 116 NA	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
39	GL-NM	GD 677 NA	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
40	GL-B	GD 677 NA	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
41	GL-SV	GD 677 NA	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
42	GL-IB	GD 677 NA	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
43	GL-UK	GD 677 NA	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
44	GL-UKS	GD 677 NA	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
45	GL-NM	GD 920	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
46	GL-B	GD 92	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
47	GL-SV	GD 920	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
48	GL-IB	GD 920	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
49	GL-UKS	GD 920	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
50	GL-NM	Ködiglaze S	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
51	GL-B	Ködiglaze S	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
52	GL-SV	Ködiglaze S	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
53	GL-IB	Ködiglaze S	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
54	GL-UKS	Ködiglaze S	Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
55	GL-NM	Multiflex 131	Ramsauer GmbH & Co. KG
56	GL-B	Multiflex 131	Ramsauer GmbH & Co. KG
57	GL-SV	Multiflex 131	Ramsauer GmbH & Co. KG
58	GL-IB	Multiflex 131	Ramsauer GmbH & Co. KG

Zertifikatsnr. / *Certificat No :* 594-9004105-1-7

Nr. / *N°*	**Verglasungsklotz** *Cale de vitrage*	**Dichtstoff** *Mastic*	**Hersteller** *Fabricant*
59	GL-UKS	Multiflex 131	Ramsauer GmbH & Co. KG
60	GL-NM	Sikasil® WT-40	Sika Deutschland GmbH
61	GL-B	Sikasil® WT-40	Sika Deutschland GmbH
62	GL-SV	Sikasil® WT-40	Sika Deutschland GmbH
63	GL-IB	Sikasil® WT-40	Sika Deutschland GmbH
64	GL-NM	Sikasil® SG-20	Sika Deutschland GmbH
65	GL-B	Sikasil® SG-20	Sika Deutschland GmbH
66	GL-SV	Sikasil® SG-20	Sika Deutschland GmbH
67	GL-IB	Sikasil® SG-20	Sika Deutschland GmbH
68	GL-NM	Sikasil® WT-485	Sika Deutschland GmbH
69	GL-B	Sikasil® WT-485	Sika Deutschland GmbH
70	GL-SV	Sikasil® WT-485	Sika Deutschland GmbH
71	GL-IB	Sikasil® WT-485	Sika Deutschland GmbH
72	GL-NM	Sikasil® SG-500	Sika Deutschland GmbH
73	GL-B	Sikasil® SG-500	Sika Deutschland GmbH
74	GL-SV	Sikasil® SG-500	Sika Deutschland GmbH
75	GL-IB	Sikasil® SG-500	Sika Deutschland GmbH
76	GL-UKS	Sikasil® SG-500	Sika Deutschland GmbH
77	GL-NM	Sikasil® WT-480	Sika Deutschland GmbH
78	GL-B	Sikasil® WT-480	Sika Deutschland GmbH
79	GL-SV	Sikasil® WT-480	Sika Deutschland GmbH
80	GL-IB	Sikasil® WT-480	Sika Deutschland GmbH
81	GL-UKS	Sikasil® WT-480	Sika Deutschland GmbH
82	GL-NM	Sikasil® WT-470	Sika Deutschland GmbH
83	GL-B	Sikasil® WT-470	Sika Deutschland GmbH
84	GL-SV	Sikasil® WT-470	Sika Deutschland GmbH
85	GL-IB	Sikasil® WT-470	Sika Deutschland GmbH
86	GL-UKS	Sikasil® WT-470	Sika Deutschland GmbH
87	GL-NM	Sikasil® WT 65 Grey	Sika Deutschland GmbH
88	GL-B	Sikasil® WT 65 Grey	Sika Deutschland GmbH
89	GL-SV	Sikasil® WT 65 Grey	Sika Deutschland GmbH
90	GL-IB	Sikasil® WT 65 Grey	Sika Deutschland GmbH
91	GL-NM	Sikasil® IG-25 HM Plus	Sika Deutschland GmbH
92	GL-B	Sikasil® IG-25 HM Plus	Sika Deutschland GmbH
93	GL-SV	Sikasil® IG-25 HM Plus	Sika Deutschland GmbH
94	GL-IB	Sikasil® IG-25 HM Plus	Sika Deutschland GmbH
95	GL-UK	Sikasil® IG-25 HM Plus	Sika Deutschland GmbH
96	GL-UKS	Sikasil® IG-25 HM Plus	Sika Deutschland GmbH
97	GL-NM	Sikasil® WT-66 Power Cure	Sika Deutschland GmbH
98	GL-B	Sikasil® WT-66 Power Cure	Sika Deutschland GmbH
99	GL-SV	Sikasil® WT-66 Power Cure	Sika Deutschland GmbH
100	GL-IB	Sikasil® WT-66 Power Cure	Sika Deutschland GmbH
101	GL-UK	Sikasil® WT-66 Power Cure	Sika Deutschland GmbH
102	GL-UKS	Sikasil® WT-66 Power Cure	Sika Deutschland GmbH
103	GL-NM	640 Dicht Kleber	Ramsauer GmbH & Co. KG
104	GL-B	640 Dicht Kleber	Ramsauer GmbH & Co. KG
105	GL-SV	640 Dicht Kleber	Ramsauer GmbH & Co. KG
106	GL-IB	640 Dicht Kleber	Ramsauer GmbH & Co. KG
107	GL-UKS	640 Dicht Kleber	Ramsauer GmbH & Co. KG
108	GL-NM	120 Neutral	Ramsauer GmbH & Co. KG
109	GL-B	120 Neutral	Ramsauer GmbH & Co. KG
110	GL-SV	120 Neutral	Ramsauer GmbH & Co. KG
111	GL-IB	120 Neutral	Ramsauer GmbH & Co. KG
112	GL-UKS	120 Neutral	Ramsauer GmbH & Co. KG
113	GL-NM	Deventer Silikon 440	Deventer Profile GmbH
114	GL-B	Deventer Silikon 440	Deventer Profile GmbH
115	GL-SV	Deventer Silikon 440	Deventer Profile GmbH
116	GL-IB	Deventer Silikon 440	Deventer Profile GmbH

Zertifikatsnr. / *Certificat No :* 594-9004105-1-7

Die in diesem Zertifikat aufgeführten Verglasungsklötze GL-SV, GL-B, GL-IB, GL-UK und zu Teilen auch GL-NM, sind mit dem Logo der Klotzbrücke gekennzeichnet. Mit Hilfe der Klotzbrücke können sie eindeutig als Verglasungsklötze von Roto identifiziert und diesem Zertifikat zugeordnet werden.
Les cales de vitrage GL-SV, GL-B, GL-IB, GL-UK et en partie GL-NM mentionnés dans ce certificat sont marqués du logo du pont à cales. À l'aide du pont à cales, ils peuvent être clairement identifiés comme des cales de vitrage de Roto et attribués à ce certificat.



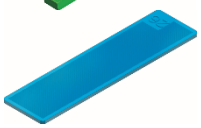
Klotzbrücke / *Pont à cales*



GL-B



GL-IB



GL-NM



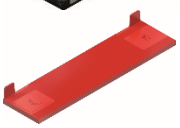
GL-SV



GL-UK



GL-UKS



GL-NM mit Lasche / *avec éclisse*