

Leistungserklärung Nummer: **LE IGS 4646-14**

1. Kenncode des Produkttyps: **Wikosil®-IGS**
2. Ident Nummer: Charge siehe Gebindeaufdruck
3. Verwendungszweck: Einkomponenten Silikondichtstoff, neutralvernetzend, für spezielle Anwendungen im Isolierglasbereich (welche nicht unter EN 15651 fallen) sowie für Verglasungen nach EN 15651-2: Typ G 20 HM
4. Hersteller: Wisabax AG
Grossmatte 21 / Postfach
CH-6014 Luzern
5. Bevollmächtigter: ./.
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3 plus 3
7. Notifizierte Stelle: Kiwa Polymer Institut GmbH (NB-Nr. 1119) hat als notifizierte Prüflabor im System 3 die Erstprüfungen durchgeführt und den Prüfbericht ausgestellt.
8. Harmonisierte Norm(en): Teil 2 gemäss EN 15651: 2012-12
9. Erklärte Leistung: Konditionierung: Verfahren B
Trägermaterial: Glas, Vorbehandlung: ohne Primer

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Brandverhalten (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-2: 2012-12
Gefährliche Substanzen (Details siehe Sicherheitsdatenblatt)	Bewertet	
Standvermögen (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volumenverlust (EN ISO 10563)	≤ 10 %	
Zugverhalten unter Vorspannung	bestanden	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	bestanden	
Haft-Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	bestanden	
Rückstellvermögen (EN ISO 7389)	≥ 60%	
Zugverhalten/Sekantenmodul bei -20°C (EN ISO 8339)	≤ 0,6 MPa	
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung bei -30°C	bestanden	
Dauerhaftigkeit	bestanden	

10. Die Leistung des Produkts gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9 (bei Verarbeitung bis zum aufgedruckten Verfalldatum). Das aktuelle technische Merkblatt sowie das gültige Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.

Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäss Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Luzern, 27.06.2014

B. Wicki
Dipl. Ing. ETH

Hinweis: Diese Bescheinigung wird elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.



Wisabax AG Grossmatte 21 **CH-6014 Luzern**
Klebstoffe Leime Dichtstoffe Silikone Kitte
Chem.-techn. Werkstoffe Verarbeitungsgeräte
info@wisabax.ch www.wisabax.ch
Bestell-FAX 041 250 11 40 / Tel. 041 250 18 18

wisabax ag
Qualität verbindet