

# Leistungserklärung Nummer: **LE HTN 3453-3456-14**

1. Kenncode des Produkttyps: **Wikosil®-HTN**
2. Ident Nummer: Charge siehe Gebindeaufdruck
3. Verwendungszweck: Einkomponenten Silikondichtstoff, neutralvernetzend, für Anwendungen im Hochtemperaturbereich (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, 30.06.2014

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