



LEISTUNGSERKLÄRUNG

LE/DoP-Nr.: **2H Sil B1-1**

1. **Kenncode des Produkttyps:** 2H Sil B1
2. **Ident. Nr.:** Chargennummer siehe Verpackung des Produktes
3. **Verwendungszweck:** 1-komponentiger Silikondichtstoff, neutralvernetzend, nicht-tragender Dichtstoff für externe und interne Anwendungen: Fugen in der Fassade, Typ F ext-int CC (F25 LM); für die Verglasung, Typ G – CC (G25 LM); im Sanitärbereich, Typ S (X1)
4. **Hersteller:** Heinz Heller GmbH
Alte Waldstraße 15
57482 Wenden-Hünsborn
5. **Bevollmächtigter:** ---
6. **System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit:** 3 plus 3
7. **Notifizierte Stelle:** MPA Dortmund (NB-Nr. 0432) hat als notifizierte Prüflabor im System 3 die Erstprüfung durchgeführt und den Prüfbericht ausgestellt.
8. **ETA:** nicht relevant

9. **Erklärte Leistung:**

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Brandverhalten (EN 13501)	Klasse E	
Gefährliche Substanzen (Details siehe Sicherheitsdatenblatt)	bewertet	
Standvermögen (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volumenverlust (EN ISO 10563)	≤ 10 %	EN 15651-1: 2012-12
Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (EN ISO 10590)	bestanden	EN 15651-2: 2012-12
Haft-Dehnverhalten nach Wärme, Wasser und künstlichem Licht (EN ISO 11431)	bestanden	EN 15651-3: 2012-12
Rückstellvermögen (EN ISO 7389)	≥ 70 %	
Zugverhalten bei -30°C (EN ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung, bei -30°C (EN ISO 8340)	bestanden	
Mikrobiologisches Wachstum (ISO 846)	0 oder 1	
Dauerhaftigkeit (ISO 8339, ISO 10590)	bestanden	

10. **Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.**

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wenden-Hünsborn, 03.2019

Friedrich Meister (Geschäftsführer)