

YTELSESERKLÆRING

LE_08923153_00_S_Silikondichtstoff

1. Entydig kode for produkttypen:

**Byggsilikon art.-nr.
08923153**

**NS-EN 15651-1: F-EXT-INT-CC
NS-EN 15651-2: G-CC**

2. Type-, batch- eller serienummer eller en annen merking for identifisering av byggevaren i henhold til artikkel 11, avsnitt 4:

Batchnummer: se pakning

3. Bruksformål som er fastsatt av produsenten, eller tiltenkt bruksformål for byggeproduktet i henhold til gjeldende harmonisert teknisk spesifikaasjon:

**Fugemasser for fasadeelementer NS-EN 15651-1:
F-EXT-INT-CC**

Fugemasse for tetting av glassfuger NS-EN 15651-2: G-CC

4. Navn, registrert varenavn eller registrert merke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11, avsnitt 5

**Würth International AG
Aspermontstrasse 1
CH-7000 Chur**

5. Eventuelt navn og kontaktadresse til den som er autorisert til å utføre oppgaver i henhold til artikkel 12, avsnitt 2:

Ikke relevant

6. System eller systemer til vurdering og kontroll Av ytelsesbestandigheten til byggevaren i henhold til vedlegg V:

**System 3
System 3 for brannatferd**

7. Hvis ytelseserklæringen gjelder en byggevare som dekkes av en harmonisert standard:

Det tekniske kontrollorganet ift Rosenheim GmbH (0757) har gjennomført typekontrollen angående brannatferd iht. system 3.

8. Hvis ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering (ETA) for:

Ikke relevant

9. Erklært ytelse:

Kondisjonering: Prosess A

bæremateriale: Aluminium, mørtel, glass

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Egenskaper ved brann	Klasse E	EN 15651- 1: 2012 EN 15651-2: 2012
Utslipp av helse- og/eller miljøfarlige kjemikalier sig	Ingen ytelse fastlagt	
Sig	≤ 3mm	
Volumtap	≤ 10%	
Elastisk tilbakegang	≥ 70%	
Elastisitet under forspenning	Ingen svakhetsstegn	
Elastisitet under forspenning ved -30 °C	Ingen svakhetsstegn	
Zugverhalten (Sekantenmodul) bei 23 °C	≤ 0.4 MPa	
Elastisitet (sekantmodul) ved -20 °C	≤ 0.6 MPa	
Elastisitet (sekantmodul) ved -30 °C	≤ 0.9 MPa	
Adhesjon/elastisitet under forspenning ved ulike temperaturer	Ingen svakhetsstegn	
Adhesjon/elastisitet under forspenning etter lagring i vann	Ingen svakhetsstegn	
Adhesjon/elastisitet under forspenning etter varme, vann og kunstig lys	Ingen svakhetsstegn	
Trykkbelastning	0,26	
Holdbarhet	Bestått	

Hvis den spesifikke tekniske dokumentasjonen er brukt i henhold til artikkel 37 eller 38, er kravene som produktet oppfyller:

Ikke relevant

10. Ytelsen til produktet i henhold til nummer 1 og 2 tilsvarer den erklærte ytelsen i henhold til nummer 9. Produsenten har eneansvaret for å utarbeide denne ytelseserklæringen i henhold til nummer 4.

Undertegnet for produsenten og på vegne av produsenten:

Würth International AG



Gerd Rössler
Managing Director



Patrick Kohler
Head of Power Tools/Material Processing

Chur, 05/06/2014

WUERTH_LE_08923153_00_S_Silikondichtstoff