

# OTTOSEAL® S 51



DICHTEN & KLEBEN



1213

**Hermann Otto GmbH**  
**Krankenhausstr. 14, 83413 Fridolfing, Deutschland**

2014

OC0051B

## EN 15651 - 1, EN 15651 - 4

1 Komponenten Silikon-Dichtstoff,  
 auf Basis eines Aminoxim-Systems  
 für die Anwendung in der Fassade  
 für Fußgängerwege

- Typ F EXT-INT CC, PW EXT-INT CC
- Konditionierung: Verfahren A
- Trägermaterial: Mörtel M1
- Vorbehandlung: OTTO Primer 1105

1/4-1	Brandverhalten	E
1/4-2	Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD
Wasser- und Luftdichtigkeit		
1-3	Standvermögen	≤ 3 mm
1/4-4	Volumenverlust	≤ 10 %
1-5	Zugverhalten, d.h. Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF
1/4-7	Zugeigenschaften / Sekantenmodul bei kaltem Klima (bei -30°C)	≤ 0,9 MPa
1/4-8	Zugeigenschaften unter Vorspannung bei kaltem Klima (bei -30°C)	NF
4-13	Zugverhalten unter Vorspannung	NF
4-14	Reißfestigkeit	NF
4-15	Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung und Änderung des Sekantenmoduls nach 28-tägiger Wasserlagerung	NF / ≤ 50 %
4-16	Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Salzwasserlagerung	NF
1/4-20	Dauerhaftigkeit - Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF