

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Mischa Thomi
Stv. Direktor Marketing + Verkauf

Niederwangen, 24. März 2015



0757

merz+benteli ag
 Freiburgstrasse 616
 CH-3172 Niederwangen
 Schweiz

14

Merbenit HS60

EN 15651-1
 EN 15651-3
 EN 15651-4

1K MS Hybrid Polymer
 für die Anwendung in Fassaden, Sanitärbereich und
 Fussgängerwegen

- Typ: F EXT-INT CC / S / PW EXT-INT CC
- Konditionierung: Verfahren B
- Trägermaterial: anodisiertes Aluminium und Mörtel M1
- Vorbehandlung: Haftvermittler V40 (Aluminium) und V17 (Mörtel M1)

Brandverhalten	Klasse E
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	bewertet
Wasser- und Luftdichtheit	
a) Standvermögen	m3 mm
b) Volumenverlust	m10 %
c) Zugverhalten nach Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF
d) Zugverhalten unter Vorspannung	NF
e) Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NF
f) Zugverhalten (Sekantenmodul / Bruchdehnung)	k.K.
g) Zugverhalten (Sekantenmodul) bei -30°C	k.K.
h) Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Wasserlagerung	NF
i) Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Salzwasserlagerung	NF
j) Mikrobiologisches Wachstum	3
k) Reissfestigkeit	NF
l) Dauerhaftigkeit	bestanden



0757

14

EN 15651-1, -3, -4
F EXT-INT CC / S / PW EXT-INT CC