OFI Technologie & Innovation GmbH
Firmensitz: 1030 Wien, Franz-Grill-Straße 5, Objekt 213
t: +43 1 798 16 01 - 0 | office@ofi.at | www.ofi.at

Engineered Bonding Solutions GmbH
zH Herrn Mayer
Gewerbeweg 16
7411 Markt Allhau
ÖSTERREICH

2019-05-21
michael.bichler@ofi.at
Standort: 1030 Wien, Franz-Grill-Str. 5

Betrifft: Einstufung der Klebstoffe PA. Nr. **1900996 / 412.239 (2014-05-26)**

Sehr geehrter Herr Mayer!

Hiermit bestätigen wir, dass die unten angeführten EBS Acralock Klebstoffe (Prüfbericht 412.239/1-2 2014-05-26), stellvertretend getestet für Ihre Produktfamilie mit bestimmten Aushärtezeiten

Acralock SA 10-15 BLK, stellvertretend für die Acralock SA 10 LV Serie
Acralock SA 1-15 NAT, stellvertretend für die Acralock SA 1 Serie
Acralock SF 10-30 BLK, stellvertretend für die Acralock SF 10 Serie

getestet gemäß unten angeführten Versuchsaufbaues entsprechend der Norm EN 45545-2

Versuchsaufbau: Aluminium Platte, d = 1mm
Klebstoff, Schichtdicke 1 mm
Aluminium Platte, d = 1mm

wie in Tab 1 angeführt den Anforderungen der Norm EN 45545-2 wie folgt entsprechen.

Tab.1: Klebstoffe, Prüfkriterien, Anforderungen und Prüfungsergebnis:

			Klebstoff		
Prüfung	Norm	Anforderung	SA10-15BLK	SA1-15 NAT	SF10-30BLK
Rauchdichte	EN ISO 5659-2	R1, HL3	erfüllt	erfüllt	erfüllt
Toxizität	EN ISO 45545-2	R1, HL3	erfüllt	erfüllt	erfüllt
Wärmefreisetzung (Mahre)	EN ISO 5660-1	R1, HL3	erfüllt	erfüllt	erfüllt
Flammausbreitung	EN ISO 5658-2	R1, HL3	erfüllt	erfüllt	erfüllt

Mit freundlichen Grüßen

Ing. Michael Bichler
Abteilung Brandprüfung

TECHNOLOGIE & INNOVATION GMBH ofi