

Prüfbericht Nr. 17/0064
Test report No. 17/0064



Currenta GmbH & Co. OHG
 ANT-MA-Brandtechnologie
 CHEMPARK, Gebäude B 411
 D-51368 Leverkusen

Berichtsdatum
Date of report

2017-01-12

brandtechnologie@currenta.de
 www.brandversuche.de
 www.fire-testing.eu

Auftraggeber
Client

AIK Flammadur Brandschutz GmbH
 Pu
 Produkt Manager
 Otto-Hahn-Str.5
 34123 Kassel, DE
 Mengxiao.pu@aik-flammadur.de

Sitz der Gesellschaft: Leverkusen
 Amtsgericht Köln, HR A 20833



Geprüftes Produkt
Product tested

Flammadur A365

Geprüfte Dicke
Thickness tested

24.1 mm

Prüfverfahren
Test method

ASTM E 162:2012
 Standard Test Method for Surface Flammability of Materials Using a Radiant Heat Energy source
 ASTM E 162:2012
 Standard Test Method for Surface Flammability of Materials Using a Radiant Heat Energy source

Produktbeurteilung
Product assessment

NFPA 130:2014
 Standard for Fixed Guideway Transit and Passenger Rail Systems
 Chapter 8 - Vehicles Teil 2: Anforderungen an Prüfungen
 NFPA 130:2014
 Standard for Fixed Guideway Transit and Passenger Rail Systems
 Chapter 8 - Vehicles

Prüfergebnis
Test result

Prüfdatum <i>Date of test</i>	Kenngroße <i>Parameter</i>	Ergebnis <i>Result</i>	Brennendes Abtropfen <i>Burning droplets</i>
2017-01-09	Flammenausbreitungsindex I_s <i>Radiant panel index I_s</i>	7.3	Ja Yes


 13.01.2017

Frank Volkenborn
 (Laborleiter Brandtechnologie)
 (Laboratory Manager of Fire Technology Department)




 13.01.2017 09:28

Dominik Nolden
 (Sachbearbeiter Brandtechnologie)
 (Fire Technology Department, Customer Support)