



TFI · Charlottenburger Allee 41 · 52068 Aachen

CONICA AG  
Claudia Rietschle  
Industriestrasse 26  
8207 Schaffhausen  
Schweiz

**TFI Aachen GmbH**

Charlottenburger Allee 41  
52068 Aachen  
Deutschland

Tel: +49.241.9679 00  
Fax: +49.241.9679 200

info@tfi-aachen.de  
www.tfi-aachen.de

Aachen, 09.06.2021

Emissionsuntersuchungen für Aufbauten mit PU-Deckschichten mit und ohne Flammschutz

Sehr geehrte Frau Rietschle,

Gegenstand der Untersuchungen sind mehrere Aufbauten, mit jeweils zwei PU-Deckschichten, die sich nur durch einen Flammschutz in der PU-Deckschicht unterscheiden.

ohne Flammschutz

CONIPUR AE XT  
CONIPUR AE pure

mit Flammschutz

CONIPUR AE XT FL  
CONIPUR AE protect+

Die PU-Deckschichten, mit und ohne Flammschutz, wurden mit der Mikro-Chamber-Prüfmethode nach TFI-Methode auf VOC-Emissionen untersucht, siehe TFI Ergebnisse 20-001393-01. Die Kombination aus gleichem Unterbau mit der am stärksten emittierenden PU-Deckschicht wurden emissionsgeprüft nach EN 16516. Die maßgeblichen Kombinationen sind mit den Berichtsnummer in untenstehender Tabelle aufgeführt.

Es kann davon ausgegangen werden, dass die unter „weiteren Kombinationen“ in der Tabelle genannten Kombinationen geringere VOC-Emission aufweisen und wie die nach EN 16516 untersuchten Proben die Finnische M1-Klassifizierung und das AgBB-Bewertungsschema hinsichtlich der VOC Emissionen erfüllen.



Vom Deutschen Institut  
für Bautechnik (DIBt)  
anerkannte Prüf-, Überwachungs- und  
Zertifizierungsstelle



Sparkasse Aachen  
IBAN DE22390500000001331222  
SWIFT/BIC-Code: AACSDE33

HRB 8157 Aachen  
Geschäftsführer  
Dr.-Ing. Bayram Aslan

USt-IdNr. DE209411312

TFI Bericht	untersuchte Kombination	weitere Kombinationen
21-000442	CONIPUR AE XT auf London 60	CONIPUR AE XT FL auf London 60
21-000443	CONIPUR AE XT auf Sydney 20	CONIPUR AE XT FL auf Sydney 20
21-000444	CONIPUR AE pure auf Rom 10	CONIPUR AE protect+ auf Rom 10
21-000445	CONIPUR AE protect+ auf Montreal 21	CONIPUR AE XT FL auf Montreal 21

Mit den genannten Untersuchungen kann eine GruppENZertifizierung für das Warenzeichen TÜV PROFiCERT-product Interior beantragt werden.

Mit freundlichen Grüßen

Dr.- Ing. Andreas Zoëga

Leiter der Prüfstelle / Head of testing laboratory