



DLW Flooring GmbH Stuttgarter Strasse 75 D - 74321 Bietigheim-Bissingen

Lofec GmbH  
Herr Frank von der Weiden  
Sulzer Straße 98  
**72218 Wildberg**

Unser Zeichen  
our ref. Volker Weismann

Telefon-Durchwahl  
Telephone -255

service\_germany@armstrong.com  
www.dlw.eu

**DLW Flooring GmbH**

**Hauptverwaltung**  
Stuttgarter Strasse 75  
74321 Bietigheim-Bissingen  
Germany  
Tel. +49 (0)7142 71-0  
Fax +49 (0)7142 71-799

**Werk Delmenhorst**  
Ludwig-Kaufmann-Strasse 13  
27753 Delmenhorst  
Germany  
Tel. +49 (0)4221 109-0  
Fax +49 (0)4221 109-211

**Lofec Flächenheizung**  
**DLW Bodenbeläge**

29. März 2017

Sehr geehrter Herr von der Weiden,

wir beziehen uns auf Ihre Anfrage zur Eignung unserer Bodenbeläge auf der Lofec Flächenheizung und wollen diese nachfolgend gerne beantworten.

Grundsätzlich sind alle unseren vollflächig fest geklebten Bodenbeläge dazu geeignet, diese auf einer Lofec Zusatz- und Flächenheizung mit einer max. Leistung von 60 und 110 Watt/m<sup>2</sup> zu verlegen.

Voraussetzung dafür ist, dass die Heizmatten fest mit dem Untergrund verbunden sind und der weitere Aufbau genau nach Vorgabe des jeweiligen Werkstoffherstellers durchgeführt wird. Bei der Verlegung der Bodenbeläge sind die jeweiligen Merkblätter, Normen und unsere Verlegeempfehlung zu beachten.

Während der Nutzung des Heizsystems ist zu beachten, dass eine max. Oberflächentemperatur von 27° C nicht überschritten wird. Auch sind Hitzestaus durch aufliegende Teppiche und andere flachaufliegenden Materialien zu vermeiden, da sich diese negativ auf die Belagskonstruktion auswirken können.

Bei Teilflächenbeheizungen muss der beheizte Bereich von der restlichen Fläche mit einer Dehnfuge getrennt werden, da es sonst zu Fugenbildungen im Belag kommen kann.

Wir hoffen Ihnen geholfen zu haben und stehen zu weiterführenden Fragen zu diesem oder einem anderen Thema gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

DLW Flooring GmbH  
Technischer Kundenservice

i.V. Volker Weismann  
Lt看. Anwendungstechnik

i.V. Peter Tröscher  
Lt看. Kundenservice