

Gerflor Mipolam GmbH – Postfach 14 65 – 53824 Troisdorf

Lofec GmbH  
Frank von der Weiden  
Freiherr-Vom-Stein-Weg 15  
72108 Rottenburg

Ihr Ansprechpartner:  
Daniel Wiegel

Telefon: 0 22 41/ 25 30 555  
Telefax: 0 22 41/ 25 30 550

Troisdorf, 02.04.2019  
Cc.: Vorgang jk

---

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| <b>Produkt:</b>        | <b>Gerflor Designbodenbeläge</b> |
| <b>Beratungsgrund:</b> | <b>Fußbodenheizung</b>           |

---

Sehr geehrter Herr von der Weiden,

in Beantwortung Ihrer Anfrage bzgl. der Eignung unserer Gerflor Designbodenbeläge auf einem Heizungssystem Ihres Unternehmens Lofec GmbH möchten wir Ihnen folgendes Anhand geben.

Die o. g. verklebt verlegten Bodenbeläge können auf den Heizungssystemen mit einer maximalen Leistung von 60 und 110 Watt/ m<sup>2</sup> eingesetzt werden.

Einzuhalten sind hierbei selbstverständlich die jeweils gültigen Verlegeanleitungen aus unseren beiden Häusern. Die einzusetzenden Heizsysteme sind fest mit dem Untergrund zu verbinden. Der Aufbau des Untergrundes hat nach Vorgaben des jeweiligen Spachtelmassen- und Klebstoffherstellers zu erfolgen.

Des Weiteren gelten die Anforderungen nach VOB Teil C DIN 18365 Bodenbelagsarbeiten, sowie der aktuelle Stand der Technik.

Die Oberflächentemperatur von max. 28°C, gemäß gültigem technischen Datenblatt des jeweiligen Bodenbelags, darf nicht überschritten werden.

An dieser Stelle weisen wir daraufhin, dass beim Einsatz eines Heizsystems aus Ihrem Hause kein Hitzestau durch zum Beispiel Teppichböden oder andere flach aufliegende Materialien entstehen darf, da es sich negativ auf die Bodenbelagskonstruktion auswirken kann. Sollte nur ein partielles Heizungssystem eingesetzt werden, kann es beim thermoplastischen Bodenbelag zu einer Fugenbildung kommen. Dies ist bei der Designauswahl zu berücksichtigen, denn bei helleren Optiken könnte das u. U. eher wahrgenommen werden.

Für weitere Fragen steht Ihnen unser SAT Team gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Gerflor Mipolam GmbH

i. V. Daniel Wiegel  
Leiter SAT  
Service und Anwendungstechnik

Gerflor Mipolam GmbH  
Mülheimer Straße 27, 53840 Troisdorf  
Postfach 1465, 53824 Troisdorf  
Tel.: 02241 2530-0  
Fax: 02241 2530-100

Amtsgericht Siegburg  
HRB 5063  
Sitz Troisdorf

Gerflor Mipolam GmbH

i. A. Jacqueline Kopplow  
Technische Assistentin  
SAT Service und Anwendungstechnik

Geschäftsführer:  
Bertrand Chammas  
Konstantinos Marlis  
Michael Stein  
Stephan Lührs

ARCHITECTURE  
DECORATION  
SPORT  
TECHNOSPECIFIC