

Bildunterschriften

Bild

Dateiname

Bildunterschrift



Triflex HeatTec_01.jpg

Neben einer dauerhaft funktionstüchtigen Abdichtung bzw. Beschichtung müssen die Rampen von Parkhäusern und Tiefgaragen eine rutschfeste Oberfläche haben. Triflex hat dafür eine Lösung entwickelt: Triflex HeatTec, eine Kombination aus Oberflächenschutzsystem und Heizlaminat, die diese stark frequentierten Bereiche in der kalten Jahreszeit schnee- und eisfrei hält.

Foto: Triflex



Triflex HeatTec_02.jpg

Um die Haftung der nachfolgenden Schichten auf dem Untergrund sicherzustellen, wird im ersten Schritt eine Grundierung auf alle Flächen und Details appliziert. Dies übernimmt ein von Triflex geschulter Verarbeiter.

Foto: Triflex



Triflex HeatTec_03.jpg

Anschließend wird das Heizlaminat Triflex HeatTec verlegt und verklebt. Dieses sorgt später dafür, dass die Fläche bei Bedarf gleichmäßig erwärmt wird. Für das Anschließen der elektronischen Komponenten kommt ein Fachbetrieb zum Einsatz.

Foto: Triflex

Bildunterschriften



Triflex HeatTec_04.jpg

Die Räume zwischen Heizelement und Kabelschlitz werden mit Triflex verspachtelt, um eine homogene Fläche zu erhalten.

Foto: Triflex



Triflex HeatTec_05.jpg

Für eine funktionstüchtige Abdichtung erfolgt anschließend die Applikation des Flüssigkunststoffs auf Polymethylmethacrylatharz-Basis (PMMA). Das Material wird flüssig verarbeitet und härtet rasch aus. Die Kompatibilität mit dem Heizlaminat belegt ein Prüfzertifikat der KIWA GmbH, Materialprüfungsanstalt Berlin-Brandenburg.

Foto: Triflex