

Bildunterschriften

Bild



Dateiname

Triflex_Brandschutz-
PH_01.jpg

Bildunterschrift

Die vielen Fahrzeuge stellen in Tiefgaragen und Parkhäusern eine hohe Brandlast dar. Deswegen gilt es bei der Auswahl aller Werkstoffe, die beim Bau und der Sanierung zum Einsatz kommen, brandschutztechnische Eigenschaften zu bedenken. Dies trifft nicht zuletzt auch auf das Material zu, das zur Abdichtung und Beschichtung des Bodens genutzt wird.

Foto: Triflex



Triflex_Brandschutz-
PH_02.jpg

Sind Bereiche auch als Rettungswege ausgewiesen, gelten erhöhte Anforderungen, die im Brandschutzkonzept festgelegt werden. Bei der Ausführung des Bodenbelags können diese nicht nur die Brandeigenschaften des verwendeten Materials, sondern etwa auch seine Rutschhemmung betreffen.

Foto: Triflex



Triflex_Brandschutz-
PH_03.jpg

Die Flüssigabdichtungen und -beschichtungen auf PMMA-Basis des Herstellers Triflex erfüllen die Anforderungen an die Brandschutzklasse Bfl-S1 (schwer entflammbar) gemäß DIN EN 13501 „Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten“. Sie sind jedoch nicht nur aus brandschutztechnischen Gründen eine geeignete Wahl, sondern lassen sich auch ohne lange Sperrzeiten wirtschaftlich verarbeiten.

Foto: Triflex

Bildunterschriften



Triflex_Brandschutz-
PH_04.jpg

Neben den Oberflächenschutzsystemen hat Triflex auch die Markierungswerkstoffe entsprechend untersuchen lassen, sodass ein kompletter schwerentflammbarer Aufbau – bestehend aus Abdichtung und/oder Beschichtung sowie einer Markierung – geprüft und nachgewiesen ist. Das ist bisher einmalig am Markt.

Foto: Triflex