



- » [Link zum Originalbild](#)
- » Copyright: News-Reporter.NET
- » Image-No.: 2009510042_0001

Flüssigabdichtungen werden generell kalt verarbeitet
... Foto: Wolfgang Hauck
Fotodesign/News-Reporter.NET

Abdichtung von Balkon und Terrasse kein Problem mehr

Der Balkon ist starken klimatischen Beanspruchungen ausgesetzt und deshalb besonders schadensanfällig. Vor allem die Bodenplatte des Balkons wird thermisch, mechanisch, chemisch und durch Lasteinwirkung sowie stehendes Wasser beansprucht. Bei der Wahl der „richtigen“ Abdichtung ist allerdings immer auch von der Nutzung der Fläche auszugehen.

Da es sich bei klassischen Balkonen um relativ kleine Flächen mit diversen Detailpunkten handelt, ist eine „flüssige“ Abdichtung ideal. Vor allem im Bereich von Anschlüssen und Durchdringungen spielen Flüssigabdichtungen wie Kemperol ihre Stärke aus. Die vliesarmierte Abdichtung ist auch auf engstem Raum problemlos einsetzbar. Aufgehende Bauteile, Wasserabläufe wie Regenrinnen oder Gullys, Geländer und Türschwellen werden nahtlos in die Flächenabdichtung integriert. Auch der Anschluss an unterschiedliche Materialien wie Titanzink, Estrich, Klinker, Naturstein sowie Fenster- und Türelemente aus Holz, Metall und PVC ist problemlos machbar. Flüssigabdichtungen besitzen ein geringes Flächengewicht und benötigen nur eine geringe Aufbauhöhe, weshalb sie sich auch für Sanierungen anbieten, die ansonsten nur mit einem kostenintensiven Abriss des alten Aufbaus durchzuführen wären.

Da ohne Flamme verarbeitet wird, treten bei Anschlüssen an Türkonstruktionen aus Kunststoffen keine Verfärbung der Kunststoffteile auf. Die Dauerelastizität des Materials gewährleistet den Ausgleich von bauwerksbedingten Bewegungen des Untergrundes, Vibrationen und Kontraktionsspannungen durch Temperaturwechsel. Eine Versprödung durch extreme Temperaturschwankungen findet nicht statt. Kemperol zum Beispiel ist geprüft temperaturstabil von minus 30 °C bis plus 90 °C. Lösemittelfreie Produkte wie Kemperol 2K-PUR wurden in den vergangenen Jahren besonders für die langzeitsichere Abdichtung von Innenräumen nachgefragt sowie für den Einsatz im sensiblen Umfeld von Krankenhäusern, Kindergärten oder Seniorenheimen. www.kemper-system.com (News-Reporter.NET)