



Das pfützenfreie Flachdach

Bedingt durch den Klimawandel und die damit gestiegenen Temperaturschwankungen, geraten bitumeneingedeckte Flachdächer immer schneller an ihre Grenzen. Temperaturunterschiede, von bis zu 15°C pro Tag, führen zu schneller Versprödung. Das Bitumen bricht an seiner Oberfläche und Feuchtigkeit tritt in die Unterkonstruktion ein. Wenn eine alte Bitumeneindeckung derart verrottet ist, dass sie vollkommen erneuert werden muss, kann man, in Verbindung unseren Flüssigkunststoffen, eine vollkommen unkonventionelle aber sehr effektive Sanierungsmethode durchführen. In der Regel befindet sich unter einer Bitumeneindeckung eine hölzerne Unterkonstruktion. Da Bitumen die enormen Bewegungen des Holzes optimal auffängt, ein guter Träger für den Flüssigkunststoff darstellt und als Dampfsperre wichtig ist, sollte auch wieder eine neue Bitumeneindeckung aufgebracht werden. Im Normalfall werden bis zu drei Lagen Bitumen kreuzweise übereinander aufgebracht. Dabei entstehen, durch das Überlappen der Bitumenbahnen, zahlreiche Unebenheiten, in denen später immer das Regenwasser stehen bleibt. Ferner werden Wandanschlüsse aufwendig mit Metallschienen gestaltet.

Wir haben die andere, haltbarere Lösung!

Man montiert die Traufbleche direkt auf die hölzerne Unterkonstruktion und bringt nur "eine" Bitumenschweißbahn auf (wichtig als Dampfsperre!). Dabei lässt man die Bitumenbahn jedoch nur an die Traufbleche anstoßen (nicht überlappen!) und auch die Bitumenbahnen werden zu einander, wie eine Tapete "Stoß an Stoß" aufgebracht.



Dann dichtet man alle Nähte (Metall-Bitumen, Bitumen-Bitumen) mit der Polyurethan Dichtmasse "VULKEM 116" dauerelastisch ab.



Ist diese Dichtmasse getrocknet (nach ca. 24 Stunden) wird die vollflächige Kunststoffbeschichtung aufgebracht. Darin werden auch die Traufbleche und ggf. bestehende Anschlüsse (Aufbauten) einbezogen.



Lesen Sie dazu bitte unserer Information: "DIME Bitumendachbeschichtung".

Das Dach behält seine ebene Fläche!
Keine Pfützenbildung!
Lange Lebensdauer!



Sie haben während der Planung oder Verarbeitung Fragen?
Nutzen Sie unseren Heimwerker-Telefon-Service!

Wenn es einmal nicht mehr weiter geht, sind wir für Sie unter den Rufnummern

+49 (0) 21 61 – 67 38 41

oder

+49 (0)177 – 40 87 551 auch nach 18:00 Uhr und an den Wochenenden erreichbar!



DIME Bautenschutzsysteme

Inh. D.R. Metzger
Im Hasseldamm 3
41352 Korschenbroich

Tel.: 0 21 61 – 67 38 41

Fax: 0 21 61 – 99 73 30

Mobil: 0177 – 40 87 551

Internet: www.dime-bautenschutz.de

Email: info@dime-bautenschutz.de