



FDT: PRAXIS LIVE.

THEMA: Dachsanierung einer Lagerhalle –

Schön, dass Sie wieder da sind und sich für die Fortsetzung interessieren!

Vorab einen kurzen Rückblick, was bisher geschah:

Im November 2022 begann alles mit dem Anruf von einem industriellen Bauherrn bei unserem Anwendungstechniker. Bestandsunterlagen wurden angefordert, mehrere Termine mussten vereinbart werden, um endlich wettertechnisch eine Möglichkeit zu haben, das Dach vor Ort begehen und besichtigen zu können. Dem Bauherrn konnten somit erst 3 Monate später, bei dem Dachbegehungstermin, die drei verschiedenen Sanierungsvarianten durch unseren erfahrenen Anwendungstechniker vorgeschlagen werden. Der Bauherr entschied sich für die Verlegeart mechanische Befestigung unserer Dachabdichtungsbahn, unserem Allrounder-Produkt, Rhepanol hfk.

Da es an dem Tag der Dachbegehung regnete, konnte keine Dachöffnung des extra bestellten Dachdeckers erfolgen. Dies holte man jedoch bald nach. Nach der gemeinsamen Dachöffnung mit dem Dachdecker und den Auszugsversuchen eines Befestigungsherstellers, wurde der detaillierte Sanierungsablauf und der neue Dachaufbau festgelegt. Um unsere Dachbahn Rhepanol hfk auf dem vorhandenen Altdachaufbau mechanisch zu befestigen, musste diese zuerst gereinigt werden. Weiter sah der Sanierungsablauf vor, die Regenwasserabläufe zu erneuern genauso wie die Dachränder, eine Notentwässerung neu einzubauen (diese war bisher nicht vorhanden) und ebenso Sekuranten zu setzen.

Einen Teil unserer vielen Serviceleistungen erfolgte durch unseren Anwendungstechniker. Er erstellte die Windsogberechnung für die mechanische Befestigung der Rhepanol hfk-Dachbahn. Außerdem die Entwässerungsberechnung für unsere FDT VarioGullys sowie die Notentwässerung, bestehend aus FDT VarioGully und FDT Notüberlaufstützen. Zu guter Letzt erstellte er auch das Leistungsverzeichnis für die Ausschreibung der Sanierungsarbeiten.

Gemeinsam mit der eigenen Planungsabteilung traf der industrielle Bauherr im März 2023 die Auswahl des Verlegers. Die Vergabe der ausgeschriebenen Arbeiten ging an das wirtschaftlichste abgegebene Angebot. Der ausgewählte Verleger ist in der Verarbeitung unserer Dachbahnen, also auch mit der Verlegung der Rhepanol hfk, sehr erfahren. Die Mitarbeiter der Dachdecker-Firma nahmen bereits an unserer Produktschulung für Rhepanol hfk im Landesbildungszentrum des sächsischen Dachdeckerhandwerks in Bad Schlema teil.

Zum Sanierungs-Startschuss traf man sich im April 2023 zur Beratung am Objekt, einer Lagerhalle im heutigen Brandenburg, mit dem Verleger und dem Bauherrn. Anschließend stand die Kontrolle der angelieferten Materialien, der vorhandenen Werkzeuge sowie der Schweißgeräte an. Unser Anwendungstechniker erläuterte bei der technischen Einweisung den erarbeiteten Verlegeplan, die Windsogberechnung für die korrekte Befestigung unserer Rhepanol hfk-Dachbahn in den verschiedenen Bereichen sowie die Entwässerungsberechnung für den korrekten Einbau unserer Entwässerungselemente und die Platzierung der Notüberläufe. Zudem wurde über die Regenentwässerung, den Einbau der Sekuranten und die Dachrandausbildung gesprochen. Obwohl die Mitarbeiter des Verlegers in unseren Dachbahnen geschult sind, hatte unser Anwendungstechniker erneut die Verlegeanleitung Rhepanol hfk durchgesprochen und auf die wichtigsten Punkte, in Bezug auf dieses Objekt, hingewiesen.

Um unseren Serviceleistungen, bezüglich technischer Begleitung eines Objektes, gerecht zu werden, wurden weitere Baustellentermine festgelegt.

Von April bis Mai 2023, nachdem das Altdach gereinigt wurde, erfolgte die Herstellung der Dachränder sowie die Verlegung der Rhepanol hfk-Bahnen. Auch der Einbau der FDT VarioGullys, der Notüberläufe, und nicht zu vergessen der Sekuranten, erfolgten in diesem Zeitraum.



Unser Techniker war zu regelmäßigen Baubesprechungen des Bauherrn vor Ort.

Die unkomplizierte Verlegung unserer Rhepanol hfk-Dachbahn führte dazu, dass die Sanierungsarbeiten bereits Ende Mai abgeschlossen werden konnten. Gemeinsam mit dem Verleger und dem Bauherrn erfolgte die in unserem kostenlosen Servicepaket enthaltene Schlussbegehung des Bauvorhabens. Die Sanierung wurde ohne Mängel und in Übereinstimmung mit den FDT-Verarbeitungsvorschriften erfolgreich abgeschlossen.



**Setzen Sie auf die Produkte von FDT.
Wir verbinden die Leidenschaft zum Dach mit kreativen Lösungen.**

**Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne zu allen Anforderungen rund um die Flachdach-
Abdichtung. Ihren Ansprechpartner finden Sie ganz einfach auf unserer Homepage unter
www.fdt.de**

