

Rhepanol, die Dachbahn für jede Verlegeart

Egal ob es die Verwirklichung einer Sanierung oder eines Neubaus ist, die Möglichkeiten der Flachdachabdichtung mit den Produkten der Rhepanol Familie sind unbegrenzt. Man kann sich sicher sein, bei unseren Rhepanol Dachbahnen eine gute Grundlage für jedes Dach zu schaffen. Mechanisch befestigte oder verklebte Dächer, Gründächer, Dächer mit Photovoltaik-Anlagen und bekiesete Bedachungen lassen sich problemlos mit der hochwertigen Dachabdichtungen Rhepanol hfk von FDT realisieren.

Seit der Entwicklung der Rhepanol Dachbahn aus Polyisobutylen (PIB) im Jahre 1938, wurde sie permanent weiterentwickelt. Durch regelmäßige Optimierungsschritte gelang es FDT, aus dem Newcomer, ein innovatives, etabliertes und vor allem vielseitiges Produkt zu kreieren, das seitdem einen festen Platz auf dem Dachdeckermarkt hat.

Die einfache Verlegung und die Tatsache, dass es für alle Verlegearten geeignet ist, macht das Produkt aus. Die vielfältige Nutzung der Rhepanol Dachbahnen in Verbindung mit einer besonders langen Lebenserwartung und einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis sind ein Pluspunkt für Architekten, Verleger und Bauherren.

Die sehr hohen Anforderungen, die FDT an all ihre Dachbahnen hat, spiegeln sich in der Qualität und Haltbarkeit wieder. Das älteste, mit einer Rhepanol Dachbahn abgedichtete Dach ist über 80 Jahre alt. Ein eindeutiger Beleg für die Langlebigkeit unserer Rhepanol Dachbahnen.

Neben der Qualität spielen die ökologischen Eigenschaften eine immer größere Rolle. Rhepanol Dachbahnen sind frei von Weichmachern, PVC und halogenen Brandschutzmitteln und garantieren damit maximale Umweltfreundlichkeit. Belegt wird diese mit unserer Umwelt-Produktdeklaration nach ISO 14025 und EN 15804+A1. Der respektvolle Umgang mit der Umwelt macht sich schließlich auch bei der Anwendung bemerkbar. Das Fehlen von z.B. Blei, Cadmium und speziellen wurzelhemmenden Zusätzen erlaubt es, die Idee von einem schadstofffreien Gründach Realität werden zu lassen. Eine Untersuchung des Hygiene-Instituts, Gelsenkirchen belegt außerdem das hervorragende Ökoprofil der Rhepanol Produkte. Die Überprüfung kam zu dem Ergebnis, dass der Werkstoff Rhepanol sogar für den Einsatz im Trinkwasserbereich geeignet ist und somit höchste Anforderungen hinsichtlich Umwelt und Nachhaltigkeit erfüllt. Ein echtes Novum im Segment der Dachbahnen.

Die Rhepanol hfk Dachbahnen sind für alle Verlegearten auf Dächern bis 20° Dachneigung geeignet. Durch die einzigartige Rohstoffzusammensetzung wird eine sichere und schnelle Nahtverbindung durch Heißluftverschweißung ermöglicht. Unterseitig wird sie mit hoch reißfestem Vlies kaschiert und ist durch die Zusammensetzung aus Polyisobutylen (PIB) außerdem noch bitumenverträglich. Einzigartig ist unsere Dachbahn darin, dass sie sowohl im Klettsystem als auch in der Saumbefestigung beziehungsweise in der Kombination aus beidem verlegt werden kann. Das spart Zeit und Kosten bei der Verlegung, da in den Eck- und Randbereichen mit der vollen Bahnenbreite gearbeitet werden kann und die Ausführung mit schmalere Dachbahnen entsprechend entfällt.

Der architektonischen Freiheit bei der Dachgestaltung sind keine Grenzen gesetzt. Die Nachbildung von Metaldächern (z.B. Kupferdach mit Stehfalzprofilen) oder auch die farbliche Gestaltung (z.B. Dachbilder, Firmenlogos etc.) sind nach Kundenwunsch möglich. Die Dachbahn ist darüber hinaus wurzel- und rhizomfest und eignet sie sich perfekt für intensiv und extensiv begrünte Dachaufbauten. Die Dächer können außerdem durch eine Photovoltaik-Anlage gekrönt werden, für welche die Rhepanol Dachbahn als Unterlage optimale Bedingungen bietet.

Mit den Rhepanol Dachbahnen der FDT werden Dächer sicher und nachhaltig abgedichtet. Sie sind nicht nur ein Aushängeschild, das beweist, mit FDT ist Ihr Vorhaben langfristig dicht, sie verbinden auch Technik mit Natur. Zwei Gegensätze in einer Dachbahn vereint und verwirklicht, sodass ihr nächsten Projekt mit Leichtigkeit in die Tat umgesetzt wird.

Referenzbilder:



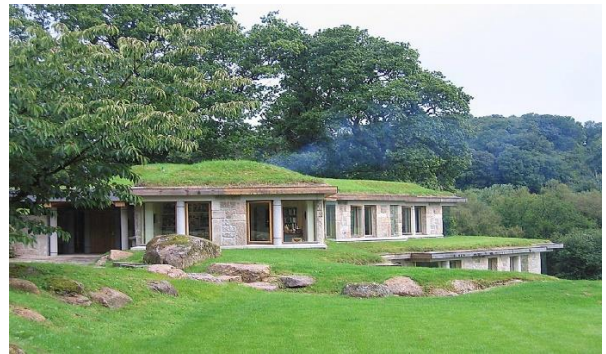
(Lagerhallendach, Amsterdam, Rhepanol hfk)



(Moriakirche Emmeloord, Niederlande, Rhepanol hfk)



(Meydan Einkaufszentrum, Istanbul, Rhepanol hg)



(Wohnhaus, Manaton, Rhepanol hg)