

Presstext:

Icopal GmbH

Katja Neumann

Postfach 13 51

59356 Werne

Telefon 02389 7970-41

dekne@icopal.com

Grün erfreut das Auge und die Umwelt.

Für fachgerechte Abdichtung und Wurzelschutz bietet die Icopal GmbH, der Flachdachspezialist aus Werne, gleich mehrere Systemlösungen.

Ein Gründach ist für jedes Gebäude mit Flachdach ein schöner Blickfang, außerdem bringt es messbare Vorteile. So filtert es Staub und Schadstoffe aus der Luft, produziert Sauerstoff und wirkt sich positiv auf das Mikroklima der Umgebung aus. Neben der Natur profitieren aber auch Bauherren und nicht zuletzt ihr Geldbeutel von dem Pflanzenteppich über den Köpfen. Denn Gründächer verbessern die Wärme- und Schalldämmung innerhalb des Gebäudes und sorgen so für ein angenehmes Raumklima sowie sinkende Heizkosten. Außerdem gleicht die Begrünung Temperaturschwankungen auf dem Dach aus.

Die Dachabdichtung wird geschont und ihre Lebensdauer im Vergleich zu einer „kahlen“ Ausführung deutlich verlängert. Viele Kommunen fördern Dachbegrünungen auch direkt über Zuschüsse oder indirekt durch Nachlässe bei den Abwassergebühren. Der Grund: Begrünungsaufbau und Pflanzen speichern Regenwasser und entlasten dadurch die Kanalisation.

Viele Gründe sprechen also dafür, ein Flachdach zu begrünen. Besonders eignet sich dafür eine dünnschichtige extensive Begrünung mit anspruchslosen Sedumpflanzen.

Die Icopal GmbH bietet nicht nur ein dauerhaft durchwurzelungsfestes Abdichtungssystem für Gründächer an, sondern auch das komplette Begrünungssystem ICOFLOR®. Es umfasst neben einer kombinierten Schutz-, Filter- und Drainageplatte auch gleich das richtige Erdsubstrat und eine standortgerechte Sedum-Sprossenmischung. Weil der Begrünungsaufbau selbst in wassergesättigtem Zustand weniger wiegt als eine Kiesschüttung, eignet es sich für die meisten Flachdächer, deren Statik in der Regel ohnehin für eine Bekiesung ausgelegt ist.

Entscheidend für ein Gründach, egal ob extensiv oder intensiv bepflanzt, sind eine fachgerecht ausgeführte Abdichtung und der Wurzelschutz. Wird der Wurzelschutz vernachlässigt, hat der Gründachfreund früher oder später feuchte Stellen im Haus. Denn die Pflanzenwurzeln finden immer einen Weg durch eine Abdichtung ohne Durchwurzelungsschutz.

Die Icopal GmbH bietet dazu Abdichtungssysteme an, in die der unerlässliche Wurzelschutz bereits eingearbeitet ist.

Wie zum Beispiel die Elastomerbitumen-Schweißbahn GRÜNPLAST® TOP oder die POCB-Abdichtungsbahn UNIVERSAL WS.

GRÜNPLAST® TOP ist eine robuste, widerstandsfähige und durchwurzelungsfeste Oberlagsbahn für begrünte Dächer. Mit dem vorbeugenden FireSmart® Brandschutzkonzept gegen Flugfeuer und strahlende Wärme. Das bedeutet unter anderem eine verlängerte FireSmart®-Garantie im Systemdachaufbau.



UNIVERSAL WS ist die wirtschaftliche und rationelle einlagige Abdichtung für Dachbegrünungen z. B. auf großflächigen Industrie und Gewerbegebäuden. UNIVERSAL WS ist universell einsetzbar und zeichnet sich durch das optimale Zusammenspiel von Kunststoff und Bitumen mit integriertem Durchwurzelungsschutz aus.

Weitere umfassende Informationen über begrünte Dächer, das komplette Produkt- und Serviceprogramm sowie die Anwendungsbereiche sind zu finden unter www.icopal.de.

Die Icopal GmbH gehört zum dänischen Icopal-Konzern, dem größten Hersteller von Bitumendachbahnen weltweit, mit 37 Produktionsstätten und 95 Verkaufsbüros in Europa, Nordamerika und Asien.

Mehr als 3.900 Mitarbeiter erwirtschaften einen Umsatz von 1.2 Mrd. EURO.