



Das clevere Gefälledämmsystem EFYOS Blue smart. Mit innovativen Kehl- und Gratplatten zum Klappen

Spreitenbach, 09.03.2021 – Mit EFYOS Blue smart bietet Systemhersteller SOPREMA eine effektive Lösung für die einfache, schnelle und sichere Gefälledämmung von Flachdächern. Das System besteht aus vorgefertigten, individuell kombinierbaren PIR-Dämmplatten mit sehr guten Produkteigenschaften hinsichtlich Dämmwirkung, Druckfestigkeit und Langlebigkeit. Innovative Kehl- und Gratplatten zum Zusammenklappen erleichtern die Verarbeitung.

Ein akkurat verlegtes Gefälle sorgt für die dauerhaft sichere Entwässerung von Flachdächern und ist damit ein elementarer Bestandteil langlebiger Abdichtungsaufbauten. Das neue Gefälledachsystem EFYOS Blue smart vom Flachdachexperten SOPREMA lässt sich sehr einfach und sicher zu individuellen Flächen zusammenstellen und ist somit für nahezu jedes Flachdach geeignet.

Energieeffizient bei niedrigen Aufbauhöhen

Die hochwertigen PIR-Hartschaumdämmplatten des Systems sind mit einer Wärmeleitfähigkeit von 0.022 W/m*k energetisch sehr effizient und ermöglichen geringe Aufbauhöhen. Insgesamt weist die Gefälledämmung durch eine minimale Plattenstärke von 20 mm ein niedriges Volumen auf; dadurch werden Material-, Transport- und Lagerkosten verringert.

Im System stehen acht unterschiedliche vorgefertigte Gefälleplatten à 1.200 x 1.200 mm zur Verfügung sowie passende Kehl- und Gratplatten, First- und Traufplatten, Gully- und Planplatten. Wasser wird über ein Gefälle von 2,08 % zuverlässig zu den Entwässerungseinrichtungen geführt. Durch die Aneinanderreihung der verschiedenen Platten können einlagige Gefällestrecken von bis zu 10,80 Metern erreicht werden. Der Aufbau lässt sich beliebig verlängern, indem als Ausgleich eine 200 mm starke Stufendämmung mit der PIR-Flachplatte eingesetzt wird.

So klappt's mit dem Gefälle

Eine Besonderheit im EFYOS Blue smart System stellen die innovativen Kehl- und Gratplatten dar, die sich diagonal zusammenklappen lassen. Dadurch sind selbst Platten in dickeren Stärken sicher und einfach zu verlegen.

Die im Systemangebot verfügbaren Firstplatten eignen sich besonders für die Ausbildung spitzer Firstverläufe. Durch ihren Einsatz kann stehendes Wasser vermieden werden. Zudem lässt sich der Materialaufwand effizient planen. Dank den optimal aufeinander abgestimmten First- und Traufplatten ist das System sehr verschnittarm.

Die korrekte Verlegung der Platten wird durch die einfach verständliche Bedruckung der blauen alukaschierten Platten-Deckschichten unterstützt: Grosse Pfeile zeigen die Fliessrichtung an, gut erkennbare Plattennummern erlauben die richtige Anordnung und das aufgedruckte Raster dient als Schneidhilfe für den Verarbeiter. Aufgrund der blendfreien Oberfläche ist die Bedruckung auch bei unterschiedlichem Lichteinfall sehr gut zu erkennen. Ein richtig verlegtes Gefälledach mit EFYOS Blue smart ergibt ein harmonisches Bild mit klar ersichtlichem Gefälleverlauf.

Die SOPREMA Anwendungstechnik erstellt auf Wunsch Gefällepläne für individuelle Flachdach-Abdichtungsprojekte: info@soprema.ch.

SOPREMA AG

Härdlistrasse 1-2 • CH-8957 Spreitenbach • Telefon +41 56 418 59 30 • Fax +41 56 418 59 31
Email info@soprema.ch • Internet www.soprema.ch



Weitere Informationen zu SOPREMA und dem umfangreichen Produktportfolio gibt es unter www.soprema.ch

Über SOPREMA

Als Spezialist für die Entwicklung und Produktion anspruchsvoller, innovativer und nachhaltiger Lösungen für die Abdichtung und Isolierung von Gebäuden und Ingenieurbauwerken hat sich SOPREMA durch die Qualität ihrer Produkte und Dienstleistungen und dem stetigen Streben nach Innovation als eine der unbestrittenen Marktführern in diesen Bereichen etabliert.

Das vollständige Portfolio an Abdichtungslösungen besteht aus bituminösen, synthetischen oder flüssigen Abdichtungen sowie Dämm Lösungen, die insbesondere auf PIR-, XPS- und EPS-Dämmung basieren. Ein komplettes Sortiment an Höhensicherungen ergänzt das Angebot.

Die SOPREMA hat in 90 Ländern Niederlassungen und erwirtschaftet einen Umsatz von 3,08 Milliarden Euro (2019). Weltweit beschäftigt die SOPREMA Gruppe mehr als 8.400 Mitarbeitende und verfügt über 73 Produktionsstandorte. In der Schweiz sind für SOPREMA AG rund 80 Mitarbeitende tätig. Zum Hauptsitz und zugleich Produktions- und Logistikzentrum in Spreitenbach kommen die Niederlassungen für die Westschweiz in Fribourg und die der Tochtergesellschaft PRENOTEC in Weinfelden dazu.

Die SOPREMA Academy begrüsst jährlich mehr als 950 Teilnehmer zu praktischen und theoretischen Kursen. Das Schulungsangebot richtet sich an die Kunden, Partner, Planer, Architekten und diejenigen, welche die Produkte auf der Baustelle verarbeiten und verlegen. Die SOPREMA AG bietet ein vielfältiges Angebot an Service- und Supportleistungen an, sowie ein komplexes Weiterbildungsangebot, welches auf die unterschiedlichen Bedürfnisse zugeschnitten werden kann.

Die SOPREMA Gruppe verfolgt seit über 20 Jahren eine anspruchsvolle Nachhaltigkeitsstrategie mit den Zielen CO2-Reduktion und Ressourcenschonung, insbesondere dem sukzessiven Ersatz erdölbasierter Rohstoffe durch nachwachsende bzw. recycelte Materialien.

Medienkontakt

SOPREMA AG
Snjezana Baschung
Projektleiterin Marketing-Kommunikation
Härdlistrasse 1-2
8957 Spreitenbach
Tel. +41 (0)56 418.59.53
Fax +41 (0)56 418.59.31
E-Mail: sbaschung@soprema.ch

SOPREMA AG

Härdlistrasse 1-2 • CH-8957 Spreitenbach • Telefon +41 56 418 59 30 • Fax +41 56 418 59 31
Email info@soprema.ch • Internet www.soprema.ch

Bilder: SOPREMA EFYOS Blue smart



*BU 1: Das hochwertige PIR-Gefälledämmsystem EFYOS Blue smart besteht aus acht verschiedenen Gefälleplatten, die mit First- / Trauf- und Flachplatten zu Gefällen für unterschiedlichste Flachdächer kombinierbar sind.
(Foto: W. Huthmacher/SOPREMA)*



BU 2: Ein richtig verlegtes Gefälledach mit EFYOS Blue smart ergibt ein harmonisches Bild mit klar ersichtlichem Gefälleverlauf.



BU 3: Kehl- und Gratplatten zum Zusammenklappen vereinfachen den Transport und die korrekte Verarbeitung.



BU: Klassischer zweilagiger Aufbau mit bis zu 8 Systemplatten und mit vollflächiger Unterlegung durch die PIR-Planplatte EFYOS Blue.

SOPREMA AG

Härdlistrasse 1-2 • CH-8957 Spreitenbach • Telefon +41 56 418 59 30 • Fax +41 56 418 59 31
Email info@soprema.ch • Internet www.soprema.ch