

Hervorragende Dämmleistung und schnell installiert

Kingspan Flachdachsystem KS1000 X-Dek™ 108 vereint Zeitersparnis und Sicherheit auf der Baustelle

Wesel, 06.11.2020. Flachdachmontage leicht gemacht. Kingspan bietet Planern und Handwerkern mit dem KS 1000 X-Dek™ eine innovative Komplettlösung für flach geneigte Dächer. Das Besondere: Das werkseitig vorgefertigte, trapezprofilierte Flachdachelement verfügt über einen IPN-Hochleistungs-Dämmkern mit herausragenden Wärmeschutzeigenschaften bei einem gleichzeitig sehr geringen Eigengewicht. Zusammen mit der einfachen und wetterunabhängigen Montage kann so viel Zeit und Geld gespart werden – ohne an Qualität und Flexibilität einzubüßen.

Das KS1000 X-Dek™ ist ein Flachdachsystem, das höchste Anforderungen an Tragfähigkeit, Festigkeit und Dicke der Wärmedämmung erfüllt. Es ist für alle Gebäudearten mit einer Dachneigung von mindestens 2 % (1,15°) geeignet. Besonders leistungsstark ist das System durch seine hohe Dämmleistung mit einem U-Wert von bis zu 0,14 W/m²K. Der IPN-Dämmkern füllt dabei den gesamten Querschnitt des X-Dek-Elements aus und gewährleistet so einen maximalen thermischen Wirkungsgrad. Darüber hinaus verfügt der IPN-Kern über gute Brandschutzeigenschaften, die FM-zugelassen sind (bei Dämmkerndicke 100 mm).

Die Produktinnovation ist in unterschiedlichen Ausführungen mit einer maximalen Lieferlänge von bis zu 15 m und mit Außenseiten in den Varianten XM mit PVC (Sikaplan® SGK-15 Kunststoffbahn für Dachabdichtungen) oder XG mit TR27 (Glasvlies) erhältlich. Das Innenblech mit tiefem Trapezprofil und einer Dicke von 0,9 oder 1,1 mm garantiert eine hervorragende Tragfähigkeit, während die Oberseite der X-Dek-Paneele für das Aufbringen verschiedener Dichtungsbahnen vorbereitet werden kann. So erhalten Planer größtmögliche Flexibilität bei der Wahl der bevorzugten Abdichtungen. Die Paneele werden aus hochwertigen Materialien in modernen Produktionsanlagen gemäß den Normen ISO9001:2000 hergestellt und dienen als aussteifendes Element der Dachkonstruktion, welches das Kippen der Dachbinder verhindert. Die Variante XG ist zudem auch für die Konstruktion von Gründächern geeignet.

Herausgeber:
Kingspan GmbH
Am Schornacker 2,
46485 Wesel
Telefon: + 49 281 952500
www.kingspan.de
E-Mail: info@kingspan.de

Ansprechpartner:
Katja Geßner
Marketing
katja.gessner@kingspan.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Schneller zum Ziel auf der Baustelle

Vormontiert. Schnell. Sicher. Mit dem Flachdachsystem KS1000 X-Dek™ liefert Kingspan vor allem denjenigen Vorteile bei ihrer Arbeit, die sonst durch Zeitdruck, Witterungsbedingungen und Fachkräftemangel gebeutelt sind: den Dachdeckern. Diese profitieren von dem sehr geringen Gewicht der X-Dek-Elemente, das Einsparpotenzial bei der Unterkonstruktion bietet, sowie dem feuchtigkeitsresistenten Dämmkern, der eine sichere Montage bei allen Wetterbedingungen ermöglicht und so Verarbeitungsfehler minimiert.

Als fertiges Systembauteil ist das X-Dek™ 108 wesentlich einfacher und schneller zu installieren als andere Produkte, insbesondere Mehrschicht-Systeme. Die Verlegung erfolgt von Binder zu Binder bzw. von First zu Traufe. Durch die plane Oberfläche können die Nähte hervorragend mit einem Heißluftschweißautomaten verschweißt werden. Die äußere Dachabdichtung wird auf der Baustelle aufgebracht oder ist bereits werkseitig in das Bauteil integriert. Dies sorgt für eine Verkürzung der Montagezeit und eine anwendungsfreundliche Verlegung, da Arbeitsschritte reduziert und weniger Befestigungselemente benötigt werden.

Saubere Optik und umfassendes Zubehör

Das Flachdachsystem X-Dek™ trumpft neben seinen Installations- und Sicherheitsvorteilen auch durch seine Flexibilität auf. Durch die rasche Montage ist ein früherer Beginn des Innenausbaus möglich, sodass eine schnelle Fertigstellung und Übergabe des Baus garantiert sind. Zudem sind unterschiedliche Abdichtungsvarianten wählbar, während verschiedene Farbvarianten ein sauberes Erscheinungsbild auf der Innenseite realisierbar machen.

Das Paneel kann darüber hinaus mit einer Reihe von Zubehör verbunden werden. So ist es unter anderem kompatibel mit der Kingspan Anschlagvorrichtung 300/400. Der Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16 mm) mit Grundplatte sichert bis zu drei Personen gegen Absturz und ist bauaufsichtlich zugelassen. Er wird durch ein zuvor gebohrtes Loch von innen nach außen geführt, die Befestigung erfolgt über die Grundplatte am Trapezblech durch die mitgelieferten Schrauben. Außerdem ist das X-Dek™ mit isolierten Rinnensystemen und Kehlen für die Dachentwässerung sowie

Herausgeber:
Kingspan GmbH
Am Schornacker 2,
46485 Wesel
Telefon: + 49 281 952500
www.kingspan.de
E-Mail: info@kingspan.de

Ansprechpartner:
Katja Geßner
Marketing
katja.gessner@kingspan.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Lichtkuppeln und Lichtbändern für die effektive Tagesbelichtung erweiterbar.

Durch seine herausragenden Eigenschaften in Sachen Sicherheit, Zeitersparnis und Flexibilität erweist sich das System als Joker für die Planung und Montage von Flachdächern, insbesondere im Holzbau.

Für Fachplaner, Hallenbauer und Dachdecker bietet Kingspan am 19.11.2020 um 11 Uhr ein Webinar zum X-Dek™ sowie seinen technischen Voraussetzungen und Anwendungsbereichen an. Interessierte können sich [hier](#) anmelden.

Ca. 4.880 Zeichen

Link:

<https://register.gotowebinar.com/register/3502768479251372304?source=Presse>

Zum Unternehmen:

Die Kingspan GmbH mit Sitz in Wesel ist Teil der gleichnamigen Kingspan Gruppe. Das Unternehmen entwickelt energieeffiziente Dämm- und Gebäudelösungen für Projekte weltweit. Deren Einsatz reicht vom industriellen- und gewerblichen Bereich über Wohngebäude bis hin zu Büro- und Verwaltungsbauten. Die Produktschwerpunkte der Kingspan GmbH umfassen isolierte Dach- und Wandsysteme, architektonische Fassadensysteme, Tageslichtlösungen sowie Reinraumsysteme. Die Kingspan Gruppe ist mit über 15.000 Mitarbeitern in rund 70 Ländern auf der ganzen Welt vertreten.

Herausgeber:
Kingspan GmbH
Am Schornacker 2,
46485 Wesel
Telefon: + 49 281 952500
www.kingspan.de
E-Mail: info@kingspan.de

Ansprechpartner:
Katja Geßner
Marketing
katja.gessner@kingspan.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten