Regupol® walkway AK

Chemisch verträglich mit allen Abdichtungsarten

Diese Variante der **Regupol® Dach- und Gehwegplatten** ist auf ihrer Unterseite mit einer Aluminiumfolie kaschiert, um dem Weichmacherverlust nicht gummiverträglicher Abdichtungsfolien entgegenzuwirken. Deshalb lässt sie sich noch schneller installieren. Ansonsten ist sie mit der Standardversion der **Regupol® Dach- und Gehwegplatte** identisch.

Die elastischen **Regupol® Dach- und Gehwegplatten** dienen als Inspektionswege auf Flachdächern oder als schützende Basiselemente für Photovoltaikanlagen, Antennen und gebäudetechnische Anlagen.

Durch ihre flammhemmende Ausrüstung sind **Regupol® Dach- und Gehwegplatten** widerstandsfähig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme. Sie erfüllen die Anforderungen einer „Harten Bedachung".

Ihre dichte, zähelastische Materialbeschaffenheit schützt die Dachabdichtungen. Ihr geringeres Gewicht ist im Vergleich zu Betonplatten eine große Erleichterung beim Verlegen. Durch ein einfaches Dübelstecksystem sind die Platten leicht zu verbinden und sofort einsatzbereit.

Die verfügbaren Farben Rot, Grün und Schwarz heben die Wartungswege auch bei schlechter Sicht vom Dach ab. An ihren Unterseiten befinden sich kreuzförmig verlaufende Drainagerillen, so dass sie in jeder Position zur Gefällerichtung aufgelegt werden können. **Regupol® walkway AK** kann direkt auf Bitumenbahnen und Kunststoffabdichtungen (PVC-weich) verlegt werden.

Anwendungsgebiete
Wartungswege auf Flachdächern mit oder ohne Auflast, Basisplatten für Solarinstallationen, Antennen, gebäudetechnische Anlagen usw.

Installation
auf Elastomer-Bitumen-Abdichtungen, Kunststoffabdichtungen, Flüssigabdichtungen, integriert in Dachbegrünungen und unter Solarmodulen

Kontakt: Carsten Pohl, Tel. +49 2751 803-123 • c.pohl@berleburger.de • Downloads unter www.berleburger.com

Regupol® walkway AK – technische Daten

Material
PUR-gebundenes Gummigranulat eingefärbt, mit Brandschutzausrüstung. Einschichtiger Aufbau aus verdichtetem, hoch belastbarem Material, Unterseite mit Drainagerillen; Kanten mit Dübellöchern, Scheinfuge auf der Oberseite bei 500 mm.

Maße
1.000 x 500 mm
Dicken 30 mm oder 43 mm

Gewicht
ca. 24 kg/m² bei 30 mm
ca. 35 kg/m² bei 43 mm

Toleranzen
Länge/Breite +/- 1 %
Dicke +/- 2 mm

Farben

Rotbraun | Grün | Schwarz

Farben annähernd

Kältebeständigkeit
bis -40 °C

Wärmebeständigkeit
bis +120 °C

Wärmeleitfähigkeit
Rechenwert λ_Z = 0,14 W/mK

Weichmacherwanderung
Unterbleibt durch unterseitige Aluminiumkaschierung (**Regupol® walkway AK**)

Regupol® Dach- und Gehwegplatten mit bauaufsichtlichem Prüfzeugnis Nr. P-2010-B-4365-02

Das allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis bestätigt **Regupol® Dach- und Gehwegplatten** die Widerstandsfähigkeit gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN V ENV 1187.

Die Prüfung erfolgte auf beiden Norm-Altdachvarianten, FPO- und Bitumenabdichtung.

Schwer brennbar:
Klassifizierung B_{Roof} (t1)
gemäß DIN EN 13501-5
nach Prüfung DIN V ENV 1187

BSW SSOLARIB D 102014
Printed October 2014