

E-KV 15 SK

Elastomerbitumen-Vordeckung und Unterdeckbahn mit Glasvlieseinlage und Kleberand

Produktbeschreibung:

E-KV 15 SK ist eine Elastomerbitumen-Unterdeck- und Abdichtungsbahn mit verstärktem Glasvlieseträger, die als verklebte Unterdeckung eingesetzt wird. Die Oberseite ist vlieskaschiert und rutschhemmend strukturiert mit freiem Nagelrand, die Unterseite ist talkumiert (feinstbestreut). E-KV 15 SK ist beidseitig mit einem Kaltkleberand und Abziehfolie versehen. Das Herstellungsverfahren und die Eigenüberwachung sind nach EN ISO 9001 zertifiziert.

Produktvorteile: E-KV 15 SK unterstützt die fertige Deckung in ihrer regensichernden Aufgabe, ist erhöht durchtrittsicher, reiß- und nagelausreißfest, hat kalt zu verklebende Nähte, ein günstiges Verlegeverhalten und ein geringes m²-Gewicht.

Anwendungsbereiche:

E-KV 15 SK ist geeignet als Dach-Vordeckung gemäß der ÖNORM B 2219 für Dachdeckerarbeiten, Punkt 5.2.2.2 (2) und Unterdeckbahn für Dachdeckungen gemäß ÖNORM B 3654 und EN 13850-1. Die Vordeckung E-KV 15 SK wird einlagig mit der bestreuten Unterseite auf der Schalung parallel zur Traufe verlegt mit mindestens 8 cm Überdeckung. Die Befestigung mit Breitkopfnägeln erfolgt im Bereich der Überlappungszonen im Abstand von 10 cm, ca. 2 cm vom oberen Rand. Im Zuge der Verlegung werden durch wechselseitiges Abziehen der Nahtabdeckstreifen die Nähte kalt gefügt und mit doppelseitigem Butylklebeband dicht geschlossen. Im belüfteten Dach enden die Bahnen ca. 30 mm vor dem Firstscheitelpunkt. Die Verlegung der Dachdeckung erfolgt Zug um Zug. Empfehlung: Unterlegen der Nagelstellen mit Hygrodicht-Klebeband Butyl doppelseitig oder Nageldichtband.

Technische Daten: (geprüft nach DIN 52123)

Dicke (EN 1849-1)	ca. 1,5	mm
Flächenmasse (EN 1849-1)	≥ 1,4	kg/m ²
Einlage Kunststoffvlies	Kunststoffvlies	
Bruchlast, längs / quer (EN 12311-2)	≥ 400 / 300	N/50mm
Bruchdehnung, längs / quer (EN 12311-2)	≥ 30 / ≥ 30	%
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	≥ +110	°C
Kältebiegeverhalten (H) (EN 1109)	≤ - 20	°C
Wasserdichtheit gem. ÖNORM EN 13859-1	Klasse W 1	
Oberfläche, oben/unten	vlieskaschiert, rutschhemmend, freier Nagelrand, Kaltkleberand mit Abziehfolie / talkumiert. Kaltkleberand mit Abziehfolie	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	50	μ.s (m)
Chemische Beständigkeit: beständig gegen:	Wasser, Salzlösungen, Laugen und verdünnte Säuren	
nicht beständig gegen:	Öl, Mineralölprodukte, Kohlenwasserstoffe	
Rollenmaß, Länge x Breite	≥ 25 x 1	m
Die angegebenen Werte sind Nennwerte im produktüblichen Schwankungsbereich. Die Eignung für die konkrete Anwendung ist vom Anwender zu entscheiden.		

Lagerungshinweise: E-KV 15 SK ist stehend und vor Feuchtigkeit und Hitze geschützt zu lagern. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus dem frostgeschützten Zwischenlager zur Einbaustelle zu schaffen.