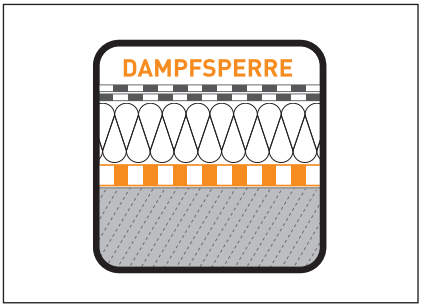
Kebu V 60 S3,5 E + AL
PRODUKTDATENBLATT

- Elastomerbitumen-Dampfsperrbahn
- Rollenlänge von 7,5 m für schnelle Verlegung
- Aufgedruckte Zuschnitthilfen auf dem oberseitigen Vlies



CE
DIN EN 13970

Die Kebu **V 60 S3,5 E + AL** ist eine Elastomerbitumen-Dampfsperrbahn mit einem Glasvlies und einer Aluminiumfolie als Trägereinlagen. Die Bahn ist als praktisch dampfdicht einzustufen.
Die Unterseite der Kebu **V 60 S3,5 E + AL** ist mit einer leicht abflämmbaren Schmelzfolie, die Oberseite mit einem dünnen Vlies mit aufgedruckten Zuschnitthilfen für eine schnelle und präzise Erstellung von Bahnenzuschnitten versehen.

EINSATZBEREICH
Eingesetzt wird die Kebu **V 60 S3,5 E + AL** als Dampfsperrbahn unter Dämmstoffen in unbelüfteten Flachdächern. Das oberseitige Vlies bietet beste Voraussetzungen für das Verkleben von Dämmstoffen mit allen gebräuchlichen Dämmstoffklebern. Die Bahnenlänge von 7,5 m steht für einen schnellen Arbeitsfortschritt.
Vorübergehend kann die Bahn die Funktion einer Behelfsabdichtung übernehmen.

VERARBEITUNG
Die Kebu **V 60 S3,5 E + AL** wird mittels Propanhandbrenner vollflächig oder punktweise aufgeschweißt. Nähte und Stöße sind versetzt anzuordnen und mit einer Überlappungsbreite von 10 cm zu verschweißen. Bei T-Stößen wird ein Eckenschnitt an der unterliegenden Bahn empfohlen.
Bei der Verarbeitung dürfen die Untergrund-, Material- und Umgebungstemperaturen +5 °C nicht unterschreiten. Ansonsten sind gemäß VOB Sondermaßnahmen bei der Verarbeitung zu ergreifen.

LAGERUNG
Bitumenbahnen sind stehend, vor Feuchtigkeit und Frost sowie Hitze und UV-Strahlung geschützt zu lagern.

ENTSORGUNG
Abfälle von Bitumen- und Polymerbitumen-Schweißbahnen können gemäß des europäischen Abfallkataloges EWC Nummer 170302 „Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 170301 fallen" entsorgt werden. Die örtlich behördlichen Vorschriften sind in jedem Fall zu beachten.

Kebu V 60 S3,5 E + AL
PRODUKTDATENBLATT

PRODUKTEIGENSCHAFT		PRÜFVERFAHREN	EINHEIT	HERSTELLERANGABE
Länge		EN 1848-1	m	⩾ 7,5
Breite		EN 1848-1	m	⩾ 1
Dicke		EN 1849-1	mm	⩾ 3,5
Geradheit		EN 1848-1	mm/10 m	⩽ 20
Sichtbare Mängel		EN 1850-1		keine Mängel
Wasserdichtheit Verfahren B		EN 1928:2000		bestanden
Brandverhalten		EN 13501-1		Klasse E
Verhalten bei einem Brand von außen*		DIN CEN/TS 1187		KLF
Wärmestandfestigkeit		EN 1110	°C	KLF
Kaltbiegeverhalten		EN 1109	°C	⩽ -5
Maximale Zugkraft	längs	EN 12311-1	N/50 mm	700 ± 150
	quer			350 ± 100
Dehnung bei max. Zugkraft	längs	EN 12311-1	%	3 ± 1
	quer			3 ± 1
Schälwiderstand der Fügenähte		EN 12316-1	N/50 mm	KLF
Scherwiderstand der Fügenähte		EN 12317-1	N/50 mm	KLF
Widerstand gegen stoßartige Belastung		EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen statische Belastung		EN 12730	kg	KLF
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)		DIN EN 12310-1	N	KLF
Widerstand gegen Durchwurzelung				KLF
Maßhaltigkeit		EN 1107-1	%	KLF
Künstliche Alterung		EN 1296		KLF
Bestreuungshaftung		EN 12039		KLF
Wasserdampfdurchlässigkeit		EN 1931	m	sd ⩾ 1.500

* im System geprüft
KLF = keine Leistung festgelegt

Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik, sind jedoch ohne Rechtsanspruch. Technische Änderungen vorbehalten.
Beste Ergebnisse werden bei einer sach- und fachgerechten Anwendung unserer Produkte erzielt. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Rev. 01_04.2026

Kebulin-Gesellschaft Kettler GmbH & Co. KG
Ostring 9 | D-45701 Herten-Westerholt
Tel. +49 209 9615-0 | Fax +49 209 9615-190 | info@kebu.de | www.kebu.de

ORIGINAL kebu®