

PRODUKTDESCHEIBUNG euphalt– hertalan ks96 ist speziell entwickelt zur Verklebung von euphalt– EPDM Kautschukabdichtungen auf vertikale und horizontale Untergründe

TECHNISCHE DATEN

Produktart:	euphalt– hertalan ks96 ist ein hochwertiger, 1– komponentiger Kleb– und Dichtstoff auf Basis von MS polymer.
Farbe:	schwarz
Geruch:	geruchlos
Dichte (20 °C) :	1415 kg/m ³
Schrumpf:	keiner
Aushärtung:	2 mm (in 24 Stunden)
Bruch Dehnung:	300% (DIN 53504)
Haltbarkeit:	12 Monate bei kühler und trockener Lagerung In ungeöffneter Originalverpackung

EIGENSCHAFTEN euphalt– hertalan ks96 zeigt eine sehr starke Haftung, sowohl zwischen EPDM Folie untereinander, wie auch bei der der Verklebung auf vorgenannte Untergründe. Die Haftung ist elastisch und wasserfest. ks96 wird einseitig aufgetragen. Nach vollständiger Aushärtung wird eine Temperaturreistenz von –40 °C bis + 100°C erreicht

VERARBEITUNG Allgemein:
euphalt– hertalan ks96 ist gebrauchsfertig und darf nicht verdünnt oder mit Fremdmaterialien gemischt werden. Die Verarbeitung muss bei trockener Wetterlage und einer Temperatur von mindestens + 5°C erfolgen. Das Material sowie der Untergrund muss trocken und sauber sein.

Eine Überlappung sollte mindestens 50 mm betragen. Ansonsten ist die Überlappung abhängig von der Anwendung. ks96 einseitig in zwei Klebersträngen von jeweils min. Ø 7mm auftragen– nicht ausstreichen. Nach einigen Metern Auftrag, muss die Naht unter Vermeidung von Luftblasen auf den Untergrund mittels einer Andruckrolle fest angerollt werden. Die Verklebungnaht muss ca. 50 mm breit sein, wobei die Dicke des ks96 mindestens 1 mm ist.

VERBRAUCH	Kartusche mit 290 ml ks96, Verbrauch ca. 7m (Bei einem Runddurchmesser von min. 7 mm)
REINIGUNG	Bei Verschmutzungen sollen die Verarbeitungsgeräte direkt mit Waschbenzin gereinigt werden.
ABBINDEZEIT	Die offene Zeit (Topfzeit) ist abhängig von den jeweiligen Außentemperaturen. Im Regelfall nicht mehr Kleber aufbringen als innerhalb von 5 minuten verarbeitet werden kann. Dies bedeutet, dass bei höheren Temperaturen die offene Zeit deutlich verkürzt wird.
DURCHHÄRTUNG	Ca. 2 mm / 24 Stunden. Nach einigen Tagen (> 20 Tage), abhängig von den jeweiligen Außentemperaturen, ist eine optimale Verklebung und Wärmebeständigkeit hinsichtlich der zur erwartenden mechanischen Belastungen erreicht.

Eine Dichtigkeit ist jedoch unmittelbar nach der Verlegung gewährleistet