

<b>Bezeichnung</b>	<b><i>hertalan easy.weld</i></b>
<b>Länge maximal</b>	20 m / 50 m
<b>Materialdicke</b>	1,30 mm / 1,50 mm
<b>Bahnenbreite</b>	700 mm / 1400 mm
<b>Prüfzeichen</b>	Komo UEAtc K4276, DIN 7864 T.1, DIN 4102 B2

**hertalan EPDM** (Ethylen-Propylen-Dienmonomer) ist ein synthetischer Kautschuk, der sich dank seiner einzigartigen Eigenschaften in jedem Klima ideal zur Abdichtung von Dächern oder zur Bekleidung von Fassaden eignet.

**hertalan EPDM** zeichnet sich durch seine lange Funktionsdauer aus (mehr als 40 Jahre für das System) und ist weitestgehend wartungsfrei. Im Weiteren ist EPDM 100 % uv- und ozonbeständig, wurzelfest (FLL/prEN), selbstlöschend (NEN 6063), bitumenbeständig und schnell zu verarbeiten sowie baubiologisch unbedenklich.

## *hertalan easy.weld*



**hertalan easy.weld** Dichtungsbahnen sind unter- bzw. oberseitig mit einem grünen TPE-Fügerand / Schweissstreifen aus thermoplastischem Elastomer ausgerüstet.

### **Schnelle und sichere Verarbeitung**

Die TPE-Fügeränder / Schweissstreifen werden mit einem Handföhn bzw. mit einem Schweissautomaten erhitzt und mittels Andruckrollen verarbeitet. Auf diese Weise entsteht zwischen den Dichtungsbahnen eine systemgerechte, wasserdichte Verbindung. Die **hertalan easy.weld** Dichtungsbahnen lassen sich also ohne Einsatz von offenem Feuer schnell und sicher verlegen. Zudem ist kein Einsatz von Lösungsmitteln notwendig.

### **Dachsysteme**

**hertalan easy.weld** eignet sich für alle Arten von Dachsystemen. Dies gilt sowohl für Dächer mit Auflast wie auch für verklebte oder mechanisch befestigte Abdichtungen.

Dank der nachgewiesenen Wurzelfestigkeit ist **hertalan easy.weld** auch ein beliebter Werkstoff für Abdichtungen unter Dachbegrünungen. Die Testanordnungen, bei denen sowohl die Auswirkungen intensiver als auch extensiver Bepflanzung untersucht wurden, hat das Gartenbauzentrum der deutschen Landwirtschaftskammer Rheinland in Essen in einem zwei-jährigen Untersuchungsprojekt geprüft. Dabei wurde

**hertalan easy.weld** ausführlich auf Wurzelfestigkeit getestet. Das Gutachten ist auf Anfrage erhältlich oder kann über Internet

