



pinta Hochborddichtungstreifen

Es gibt Dinge, die sich nicht ändern müssen und über Jahrzehnte hinweg eine millionenfach bewerte Qualität nachweisen können. Zu diesen wenigen Dingen gehört einer der Pioniere: Der pinta Hochborddichtungstreifen.

Der pinta Hochborddichtungstreifen besteht aus einem mit Bitumen imprägniertem Polyurethan-Weichschaumstoff, der einseitig mit einer Selbstklebebeschichtung versehen ist.

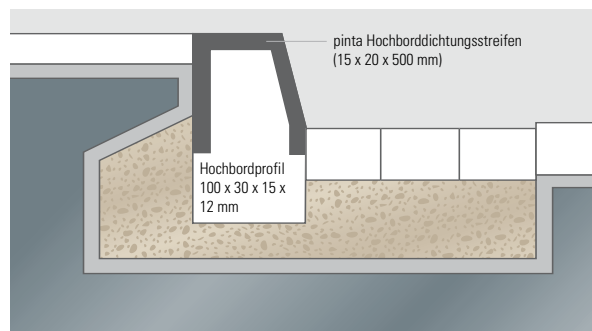
Anwendungsgebiete

Dauerelastische Fugenabdichtung für Hochbord-, Tiefbord- und Formsteine. Überall da einsetzbar, wo gute wasserdichtende, dauerelastische und schwingungsdämmende Eigenschaften bei einer Fugenabdichtung gefordert werden.

Die Dauerelastizität bewirkt, dass sich das Material auch bei unregelmäßigen Fugen immer gut an die Fugenflanken anlegt, sich somit nicht von den Fugenflanken ablösen kann und dabei alle eventuell auftretenden Bewegungen in der Fuge weitgehend mitmacht.



Anwendungsskizze



>> | Kennen Sie schon dieses Abdichtungsprodukt?

- pintaband C – einer der Pioniere unter den imprägnierten Schaumstoff-Dichtungsbändern



Farbe

- schwarz

Eigenschaften

Der pinta Hochborddichtungstreifen ist ein mit Bitumen imprägnierter, offenzelliger und dauerelastischer Schaumstoff, der im zusammengepressten Zustand eine optimal wirksame Fugendichtung ergibt. Durch das Zusammenpressen verringert der pinta Hochborddichtungstreifen sein Volumen nur in Pressrichtung und dabei verkleben die mit Bitumen ausgekleideten Zellen, so dass ein wasserdichtes und alterungsbeständiges Dichtungsmaterial entsteht. Dabei weicht der pinta Hochborddichtungstreifen nicht seitlich aus, quillt nicht aus der Fuge heraus und fließt nicht ab.

Produktvorteile*

- schnelle und einfache Verlegung durch selbstklebende Ausrüstung und passgenaue Form
- keine kostspielige Reinigung der Fugen
- kein Auswaschen der Hinterfüllung
- kein Abplatzen der Bordsteinkanten bei kleinen Fugenbewegungen
- beständig gegen Tausalzlösungen, alkalische Medien, Abgase, Schwefeldioxid und Stickoxide, wenn der Original pinta Hochborddichtungstreifen beim Einbau auf mindestens 33% des Querschnitts verpresst wurde
- lösungsmittelfrei, kein Gefahrstoff

* Die Eigenschaften sind teilweise vom Verpressungsgrad des Bandes abhängig. Verarbeitungs- und Verlegehinweise siehe separates Merkblatt.

Technische Daten

Eigenschaften / Materialbeschreibung	Klassifizierung / Norm
Schaumstoffbasis	Polyurethan-Weichschaumstoff
Imprägnierbasis	modifizierte Bitumenemulsion
Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis +75 °C
Baustoffklasse	DIN 4102-1 B2
verarbeitbar	+5 °C bis +35 °C
Zugfestigkeit	kPa 120 DIN 53571
Bruchdehnung	150% DIN 53571
Druckverformungstest	max 5,0% DIN 53571
Beständigkeit gegen Tausalze und alkalische Umgebung	Forderungen erfüllt nach Richtlinie BRL-K407 / 02
Lagerzeit	ca. 1 Jahr in Original-Verpackung bei Raumtemperatur*

Dimensionen / Lieferform

Das Stanzteil ist maßgerecht für den unten angegebenen Bordstein mit Ausstanzungen versehen, die ein passgenaues Aufkleben und Einbauen ermöglichen.

- Standardabmessung: 15 x 20 x 500 mm für Hochbordprofil 100 x 30 x 15 x 12 mm
- 400 Stück oder 200 Stück pro Karton

Für Sonderanwendungen ist dieses Material auch in anderen Abmessungen lieferbar (als 2 m Streifen oder vorkomprimiert auf Rolle). Maßtoleranz nach DIN 7715 P3.

Verarbeitung

Die Dichtwirkung vom Original pinta Hochborddichtungstreifen steigt mit zunehmender Verpressung. Zur Erzielung einer optimal wirksamen, dauerelastischen und alterungsbeständigen Dichtung muss der pinta Hochborddichtungstreifen auf mindestens 33% seiner ursprünglichen Bandstärke zwischen den Fugenflanken verpresst eingebaut sein.



Copyright © pinta abdichtung gmbh - Stand der Herstellerangaben: 07/2017 - Bildnachweise: S. 1 rechts oben © Thombal/Fotolia.com - Alle Angaben sind Laborwerte, die in der Praxis abweichen können, und daher keine Zusicherung einer bestimmten Eigenschaft darstellen. Die Vielfalt der Einzelheiten und Kombinationsmöglichkeiten können in diesem Rahmen nicht abgedeckt werden. Es obliegt dem Anwender sich entsprechend zu informieren. Ein bestimmtes Arbeitsergebnis kann wegen der Unüberschaubarkeit der Verarbeitungsbedingungen nicht garantiert werden. Eigenversuche zur Sicherstellung des gewünschten Ergebnisses sind ausdrücklich angeraten. Frühere Ausgaben verlieren ihre Gültigkeit. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor (31.10.2017).

>> | Kontakt

- persönliche Beratung bieten wir Ihnen gern über unser Infotelefon

pinta abdichtung gmbh
Kreuzbreite 4
31675 Bückeburg, Germany
phone +49 (0) 57 22. 89 36 - 0
fax +49 (0) 57 22. 89 36 - 16
sales@pinta-abdichtung.com
www.pinta-abdichtung.com