

DATENBLATT

Rhepanol h-Gehwegplatte



Beschreibung

Die Rhepanol h-Gehwegplatte (Gesamtdicke 9 mm) ist ein Produkt aus Polyisobutylen (PIB). Die strukturierte Oberfläche bietet einen sicheren Halt, auch auf geneigten und feuchten Flächen. Ebenso hat die Platte eine gute lastverteilende Wirkung.

Anwendungsbereich

Rhepanol h-Gehwegplatten werden zum Schutz der Abdichtung und für die Kennzeichnung von Wartungswegen auf Flachdächern mit heißluftverschweißbaren Rhepanol (PIB) Dachbahnen eingesetzt.

Hinweise zur Verarbeitung

- Verlegung direkt auf frischen, sauberen und trockenen Rhepanol-Dachflächen.
- Die Verschweißung erfolgt mit Heißluft. Die Verschweißung muss umlaufend dicht sein, damit sich keine Wassersäcke bilden können.
- Bei älteren und verschmutzten Dachflächen sind die Nahtbereiche mit Rhepanol h-Intensivreiniger 50 zu reinigen und mit h-Nahtreiniger vorzubehandeln.
- Weitere Lagesicherungs-Maßnahmen sind nicht erforderlich.

Hinweis: Abstand der Platten zueinander mindestens 5 cm.

Produkteigenschaften

- Werkstoff analog zu Dachbahnen Rhepanol (PIB) UV- und witterungsbeständig
- Brandverhalten Klasse E nach DIN EN 13501-1
- Maßänderung nach Warmlagerung (6 h, 80 °C): <0,2 % (DIN 16726 Abs. 5.13)
- Rutschhemmende und lastverteilende Eigenschaft R9 nach DIN 51130
- Erfüllt die Anforderungen der DIN 4426 „Sicherheitstechnische Anforderungen an Arbeitsplätze und Verkehrswege“ auf Flachdächern bis 20° Neigung

| Technische Daten | |
|---------------------|--|
| Farbe: | anthrazit/schwarz; geringe Farbunterschiede sind möglich |
| Oberfläche: | strukturiert, Steghöhe 4 mm |
| Unterseite: | glatt |
| Länge/Breite/Dicke: | 800 mm/600 mm/9 mm |
| Toleranzen: | ± 5 mm |
| Gewicht: | ca. 4 kg/Platte |
| Lieferform: | 90 St./Palette bzw. 48 m ² /Palette |

FDT – Rechtliche Hinweise

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sämtliche vorstehenden Angaben, speziell die Verarbeitungs und Verwendungsvorschläge für die dargestellten Produkte und das Systemzubehör, auf der Grundlage unserer Kenntnis und Erfahrung unter Normalbedingungen entstanden sind. Ebenso wird eine sachgerechte Lagerung und Anwendung der Produkte vorausgesetzt. Wegen unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, ungeachtet irgendeines Rechtsverhältnisses, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Stellungnahme abgeleitet werden. Für den etwaigen Vorwurf, FDT habe mit Vorsatz oder grob fahrlässig gehandelt, muss der Anwender den Nachweis erbringen, dass er schriftlich alle Informationen und Details, die für eine sachgemäße und sachdienliche Beurteilung durch FDT notwendig sind, rechtzeitig, vollständig und tatsächlich FDT bereitgestellt hat. Der Anwender selbst ist dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für die Einsatzbestimmung zu überprüfen. FDT behält sich Änderungen an den Produktspezifikationen vor. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Des Weiteren gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbestimmungen. Ferner verbindlich ist die jeweils neueste erschienene oder erhältliche Version eines Produktdatenblattes, das direkt bei FDT angefordert werden kann. Alle Hinweise, technischen und zeichnerischen Angaben entsprechen dem derzeitigen technischen Stand sowie unseren Erfahrungen.

Technische Änderungen vorbehalten. Stand: 2018 | © 2018 FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG, Mannheim

**FDT FlachdachTechnologie
GmbH & Co. KG**

Eisenbahnstraße 6-8
68199 Mannheim

Tel 06 21-85 04-0
Fax 06 21-85 04-2 05
www.fdt.de