

HYRENE TS V3

Beschreibung **HYRENE TS V3** ist eine hochelastische Elastomerbitumen-Schweißbahn, mit verstärkter Glasvlieseinlage, nach DIN 52 131 gem. ABP-P-CTP-36-2024.
Ausgesuchte Bitumen, SBS-Elastomere und Spezialzuschlagstoffe geben diesem Produkt Eigenschaften, die über den Anforderungen der U.E.A.t.c.-Richtlinie liegen.

Anwendung Als Zwischenlage bei mehrlagigen Abdichtungen im Hoch-, Tief und Ingenieurbau mit höchster Beanspruchung.
Eignet sich für Neubau und Sanierung, ob Flach- oder Steildach, sowie Abdichtungen mit hohen Temperatur- und Umweltbelastungen.

Technische Werte¹

Höchstzugkraft

längs..... 500 N/5 cm
quer 400 N/5 cm

Dehnung

längs..... 2 %
quer 2 %

Wärmestandfestigkeit

neu..... +100° C

Kaltbiegeverhalten

neu - 20° C

1 Mittelwerte aus verschiedenen Prüfungen

Spezifikation (Bahnaufbau von oben nach unten)

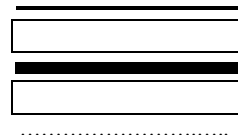
Kunststoff-Folie

SBS-Elastomerbitumen

Spezial-Glasvlies 80 g / m²

SBS-Elastomerbitumen

Besandet



Nennstärke: 3,0 mm

Verarbeitung **HYRENE TS V3** wird entweder punktwise oder vollflächig auf den vorbereiteten Untergrund im Klebe- oder Einschweißverfahren aufgebracht. Dabei sind die Bahnen auszurollen, mit ca. 8 - 10 cm Naht- und 12 - 15 cm Stoßüberdeckung anzulegen und auszurichten. Naht- und Stoßüberdeckungen sind vollflächig zu verkleben oder zu verschweißen.

Besondere Hinweise Die Lagerung der Rollen muß auf einem ebenen Untergrund erfolgen.
HYRENE TS V3 wird stehend, auf Paletten eingeschumpft, geliefert.
Für die Dauer der Lagerung sind die Rollen vor Feuchtigkeit (Regen, Schnee, usw.) zu schützen.
Während der kalten Jahreszeit ist das Material vor der Verarbeitung mindestens 12 Stunden bei +5° C zu lagern.

Lieferform Rollen 10.0 m x 1.0 m
Rollengewicht ca. 37 kg
Lagerung stehend

Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik bzw. der Entwicklung. Änderungen behalten wir uns vor.