

BauderFLEX DNA

Die Hochleistungs-Dampfsperre



Bitumen-Dampfsperrbahn mit besten technischen Eigenschaften - auch zur Notabdichtung geeignet

BauderFLEX DNA

Speziell für den Einsatz auf dem Flachdach haben wir eine neue Dampfsperr-Schweißbahn mit deutlich besseren Qualitätsmerkmalen als herkömmliche und bekannte Bitumen-dampfsperren entwickelt. Durch das große Temperaturfenster zwischen Kaltbiegeverhalten und Wärmestandfestigkeit eignet sich diese Bahn für ein sicheres Verlegen in der kalten Jahreszeit. Auch im Sommer ist sie ideal, da kaum Trittsuren sichtbar sind.



■ Mit der Dampfsperrbahn BauderFLEX DNA kann eine sichere Notabdichtung hergestellt werden. Und das neben Betonuntergrund auch auf Trapezblechkonstruktionen, wenn hier die Kopfstöße mit einem Blechstreifen unterlegt werden. Darüberhinaus zeichnet sich die BauderFLEX DNA auf Trapezblechuntergründen als besonders durchtrittsicher aus.

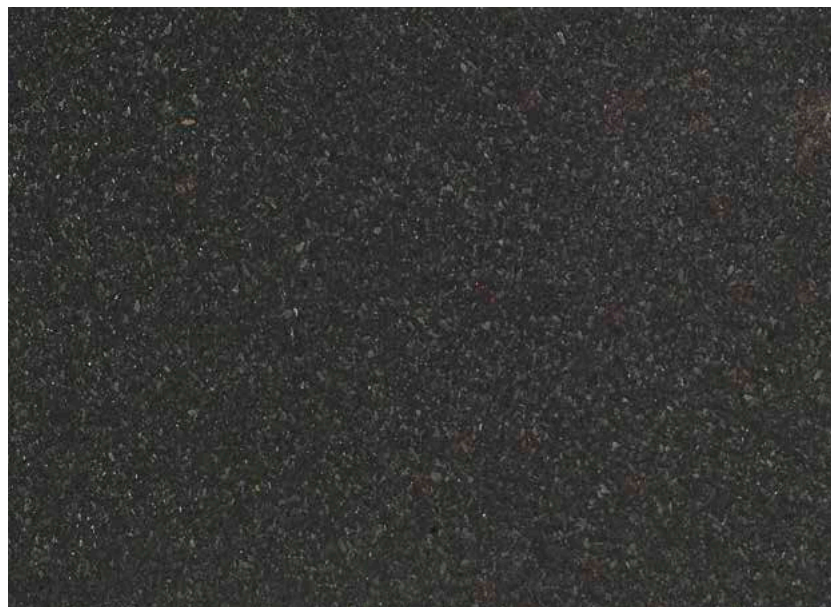
Die neue Bahn hat eine Trägereinlage aus einer Aluminium-Polyester-Kombination mit einem sd-Wert von 1500 m in Kombination mit einem Spezialträger.

Aus höchstwertigstem Bitumen hergestellt und einer Dicke von 4 mm verfügt die BauderFLEX DNA über genügend Bitumenmasse, um eine dauerhaft sichere Verschweißung zum Untergrund zu gewähren.

Technische Daten	BauderFLEX DNA
Oberfläche	oben: feinbestreut mit Nahtstreifen unten: Folie
Trägereinlage	Aluminium-Polyester-Kombination + Spezialträger
Länge (m) DIN EN 1848-1	5
Breite (m) DIN EN 1848-1	1
Dicke (mm) DIN EN 1849-1	4
Kaltbiegeverhalten (°C) DIN EN 1109	≤ -30
Wärmestandfestigkeit (°C) DIN EN 1110	≥ +110
Zugverhalten: max. Zugkraft (N/50mm) DIN EN 12311-1	längs ≥ 650 quer ≥ 500
Zugverhalten: Dehnung (%) DIN EN 12311-1	≥ 3
Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert (m) DIN EN 1931	≥ 1500
Artikel-/Bestell-Nummer	1327 0000

■ Schöne Optik

Die Oberseite der BauderFLEX DNA ist mit granitschwarzem Granulat fein bestreut, so können die weiteren Flachdachaufbauten sowohl verklebt als auch mechanisch fixiert oder lose verlegt unter Auflast aufgebracht werden. Diese einzigartige, schwarze Bestreuung bietet neben der Robustheit eine schöne Optik.



Paul Bauder GmbH & Co. KG

Werk Stuttgart

Korntaler Landstraße 63
D-70499 Stuttgart
Telefon 0711 8807-0
Telefax 0711 8807-300
stuttgart@bauder.de

www.bauder.de

Werk Achim

Zeppelinstraße 1
D-28832 Achim
Telefon 04202 512-0
Telefax 04202 512-115
achim@bauder.de

Werk Bernsdorf

Dresdener Straße 80
D-02994 Bernsdorf
Telefon 035723 245-0
Telefax 035723 245-10
bernsdorf@bauder.de

Werk Bochum

Hiltroper Straße 250
D-44807 Bochum
Telefon 0234 50708-0
Telefax 0234 50708-22
bochum@bauder.de

Werk Landsberg

Brehnaer Straße 10
D-06188 Landsberg
Telefon 034602 304-0
Telefax 034602 304-38
landsberg@bauder.de



Alle Angaben dieses Prospektes beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor. Informieren Sie sich ggf. über den im Zeitpunkt Ihrer Bestellung maßgeblichen technischen Kenntnisstand.

Gedruckt auf Papier aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern und kontrollierter Herkunft.
1327BR/0814 DE