

Abdichtungs- und Wetterschutzsystem für Notfälle



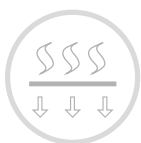
Belzona 3121 (MR7) ist ein Zweikomponenten-Notreparatur- und Wetterschutzsystem zur Abdichtung nahezu aller Arten von Dachflächen und Konstruktionen, auch bei widrigen Wetterbedingungen. Dieses flüssig aufgetragene Produkt ist für eine sofortige Wasserabdichtung vorgesehen und kann ganzjährig bei jeder Witterung angewendet werden.

Belzona 3121 ist ein leichtes nahtloses Membransystem, das eine starke Haftung auf einer Vielzahl von Untergründen bietet, z. B. auf Beton, Ziegel, Kupfer, Blei, Gusseisen, verzinktem Stahl, Asphalt und Stein.

Es wird zusammen mit Belzona 9331, einer synthetischen Armierungsbahn, zur Überbrückung von Dachkonturen und zur Kontrolle der Schichtstärke verwendet.

TECHNISCHE DATEN	Mischverhältnis (Base : Härter)	2,2 : 1 nach Volumen	3,6 : 1 nach Gewicht
	Verarbeitungs-/Topfzeit	2 Stunden bei 20 °C	
	Haltbarkeit	5 Jahre	
	Shore A-Härte	38 nach 24 Stunden Aushärtung bei 20 °C	
	Zugfestigkeit	5.5 MPa, nicht verstärkt	7.8 MPa, verstärkt
	Reißfestigkeit	1,942 kg/m, nicht verstärkt	5,415 kg/m, verstärkt
	Wasserdampfdurchlässigkeit	30 g/m ² für 24 Stunden bei verstärktem Standardsystem	
	Dehnung	250 %, nicht verstärkt	150 % verstärkt
ABDECKRATEN	Schichten/Lagen	Erste Schicht (pro Liter)	Zweite Schicht (pro Liter)
	Metalle/Kunststoff	1,9 m ²	2,0 m ²
	Asphalt	1,9 m ²	2,0 m ²
	Glatte Beton	1,7 m ²	2,0 m ²
	Rauer Beton	1,2 m ²	1,9 m ²

*Bitte beachten Sie die neuesten technischen Daten im Produktdatenblatt (PSS) und in den Verarbeitungsanleitungen (IFU).



GERINGE GERUCHS-
BELÄSTIGUNG



UV-BESTÄNDIG



WITTERUNGS-
BESTÄNDIGUNG



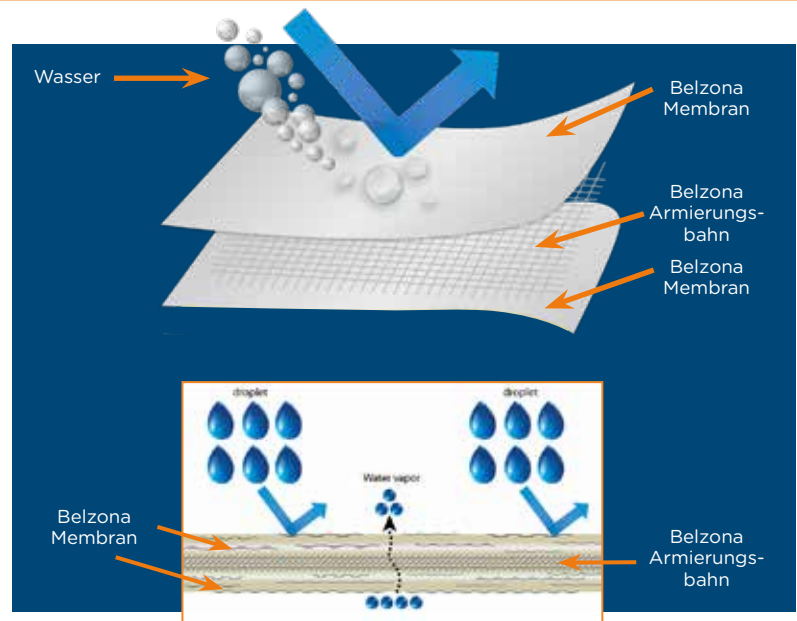
AUSGEZEICHNETE
HAFTUNG



WASSERDICHT

Hauptvorteile:

- **Geringe Geruchsbelästigung**
Aufgrund des geringen Geruchs ist eine Anwendung ohne Betriebsunterbrechung möglich und die Wartung der Dächer einfacher.
- **Wasserdicht**
Dieses System ist sofort nach dem Auftrag wasserabweisend und härtet sogar aus, wenn es vollständig in Wasser eingetaucht ist.
- **UV-Schutz**
Dieses vielseitige, flüssig aufgetragene Produkt bietet einen hervorragenden Schutz gegen Infrarot- und Ultraviolettstrahlung.



Anwendungsbereiche:



Verbindungsstellen und Fugen



Dehnfugen



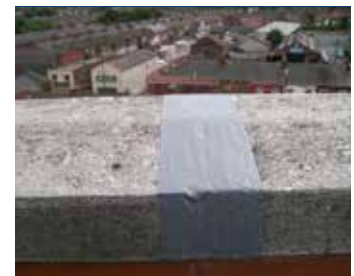
Dachrinnenfugen



Verglasungsträger



Lüftungsöffnungen



Brüstungsmauern & Schlusssteinfugen

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Belzona-Ansprechpartner vor Ort.

QUALITÄTSPRODUKTE - TECHNISCHER SUPPORT

Belzona-Produkte werden unter Einhaltung der Qualitätsmanagement-Zertifizierung nach ISO 9001 hergestellt.

Belzona verfügt über ein weltweites Vertriebsnetz mit über 140 Vertriebspartnern in 120 Ländern. Lokale Unterstützung erhalten Sie durch einen geschulten technischen Berater, der das Problem analysiert, eine Lösung empfiehlt und auf der Baustelle rund um die Uhr die Anwendung überwacht und berät.