

SUREBOND RAPID

Beschreibung

SureBond Rapid ist eine hochleistungsfähige APP/SBS-Bitumenmembran mit zwei Verbundwerkstoffen und einer stabilisierten Polyesterverstärkung. Die Oberseite besteht aus einer APP-Verbindung und ist durch Mineralschiefer geschützt, während die Unterseite aus einer speziellen SBS-Verbindung und einer thermoschmelzbaren Polyethylenfolie (PE) besteht.

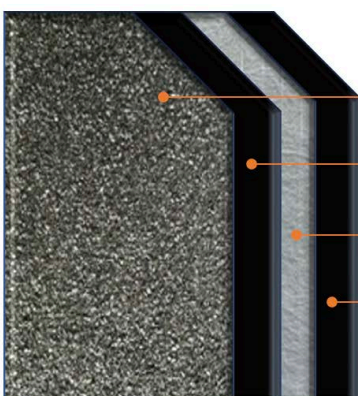
Anwendung

SureBond Rapid wurde speziell für den Einsatz als vollständig verklebte einlagige Auflage auf vorhandenen Membranen mit mineralischer Oberfläche im Brandschutzbereich entwickelt.



Vorteile

- ✓ Verlängert die Lebensdauer bestehender Abdichtungssysteme bei minimalem Betriebsaufwand und minimalen Kosten
- ✓ Es ist keine Grundierung erforderlich, da die spezielle SBS-Mischung auf der Unterseite einen hervorragenden Bitumenfluss fördert, der die Mineralkörnchen der vorhandenen Abdichtung durchtränkt und so eine perfekte Verbindung erzielt
- ✓ Die APP-Mischung auf der Oberseite bietet erhebliche Vorteile hinsichtlich der Kälteflexibilität auch nach Alterung
- ✓ Die vliesstabilisierte Polyesterverstärkung sorgt für hohe mechanische Festigkeit, Reiß- und Durchstoßfestigkeit sowie Dimensionsstabilität
- ✓ Hergestellt gemäß ISO 9001:2015
- ✓ Die standardmäßige schwarze Mineraloberfläche bietet zusätzlichen Schutz vor UV-Strahlung
- ✓ Eine Vielzahl weiterer Farben ist erhältlich, darunter Hellgrau, Grün und Olivin



Mineralische Oberfläche

APP-modifiziertes Bitumen

Stabilisiertes Polyester

SBS-modifiziertes Bitumen

SUREBOND RAPID

TECHNISCHE DATEN

	Unit	
Dicke	mm	4
Breite	m	1
Länge	m	7,5
Gewicht	kg/m ²	5
Gewicht pro Rolle	kg	37,5
Zugfestigkeit Längs/Quer	N/5cm	750/500
Dehnung Längs/Quer	%	40/40
Rissfestigkeit Längs/Quer	N	150/150
Dimensional Stabilität Längs/Quer	%	-0,25/+0,15
Kälteflexibilität	°C	-10
Strömungswiderstand	°C	100
Rollen pro Palette		25

*Alle Angaben unterliegen den üblichen Toleranzen

Beachten Sie, dass die zu verlegende Membran mit mineralischer Oberfläche sauber, trocken und frei von losen Partikeln sein muss.

Beispielspezifikation

