



ProviSeal Butylband Vlies

ProviSeal Butylband Vlies is ontwikkeld voor luchtdichting van constructies en waterdichting in keukens, badkamers en andere vochtige ruimtes. Het is een geëxtrudeerd en zelfklevend butyl op basis van rubber, gelamineerd met een non-woven vlies op basis van polypropyleen, geleverd als strip of als pads om een buiskraag te vormen.

Afdichten en verstevigen

In keukens, badkamers en andere vochtige ruimtes wordt ProviSeal Butylband Vlies vooral gebruikt voor water- of luchtdichting tussen de vloer en de muur, muursecties en rond afvoerpunten en leidingen. De hoogwaardige butyl zorgt voor een waterdichte afdichting en om de toepassing te vergemakkelijken, kan ProviSeal Butylband Vlies geleverd worden met een overlappend inlegpapier voor een toepassing in twee stappen langs de hoeken. Het niet-geweven vlies is bestand tegen cement, pleister en verf, waardoor ProviSeal Butylband Vlies ook ideaal is voor het afdichten en versterken van scheuren in muren vóór het pleisteren.

Luchtdichting

De kleefkracht van butyl, gecombineerd met een sterk vlies, maakt ProviSeal Butylband Vlies geschikt voor het afdichten van voegen in dakbedekking en in de meeste gebouwen en constructies om lucht-lekkage te voorkomen.

Voordelen

- ▶ Waterdichte afdichting
- ▶ Luchtdicht
- ▶ Sterk, versterkend vlies
- ▶ Kan tegen pleister en verf
- ▶ Sterke, langdurige hechting op beton, hout, metaal en glas
- ▶ Butyl is niet verhardend en blijft flexibel
- ▶ Sterk hechtend
- ▶ Eenvoudige, snelle en veilige installatie



Technische specificaties

Proviséal Butylband Vlies is een op rubber gebaseerde geëxtrudeerde en zelfklevende butyl, gelamineerd met een op polypropyleen gebaseerde non-woven, geleverd als strip of pads.

Afmetingen

Het product wordt aangeboden in verschillende afmetingen.

Technische kenmerken butyl, sterk hechtend-grijs

	Eenheid	Nominale waarde	Testmethode
Compressie	50% kM/m ²	100	KISO 5
Hechting	N/cm	>19	KISO 13
Spanningspiekkracht	Fmax Kn/m ²	35	KISO 5
Dichtheid	g/cm ³	1,48	DS/ISO 2781A
Naaldpenetratie (23°)	dmm	80	ASTM D 5 (aangepast)

Technische kenmerken, spingebonden Non-wooven Vlies

Vezelsamenstelling: Polypropylane

Kleur: wit

	Eenheid	Nominale waarde	Testmethode
Gewicht g/m ² 40 WSP 130.1			
Breeksterkte - MD (Machinerichting)	N	95	WSP 110.4
Breeksterkte - CD (dwarsrichting)	N		60 WSP 110.4

Belangrijk bij het aanbrengen van Proviséal Butylband Vlies

- ▶ Alle ondergronden MOETEN schoon, droog en vrij van stof, vet en losse materialen zijn.
- ▶ Poreuze ondergronden dienen voorbehandeld te worden met een geschikte primer.

De technische gegevens hierboven zijn gebaseerd op laboratoriumtesten uitgevoerd bij KISO. De technische kenmerken zijn te beschouwen als streefwaarden. De vermelde waarden zijn typische waarden en vormen geen specificatie, noch een expliciete of impliciete garantie. Gezien de grote variabiliteit in de toepassing is het raadzaam dat het product door de gebruiker wordt getest om de geschiktheid voor het beoogde gebruik vast te stellen.