



VITOSEAL 100

enkelzijdig klevend

Productomschrijving

Vitoseal 100 is een PVC-schuimband met een gesloten celstructuur. Het band is enkelzijdig klevend en is bij 30% comprimering waterdicht. **Vitoseal 100** wordt geleverd op z.g. “snelle” rollen met een vrijliggende afdektape. Leverbaar in de kleur **zwart**.

Toepassingen o.a.:

Als primaire dichting. Het band is universeel toepasbaar in bouwconstructies e.d.

Technische informatie:

	Vitoseal 100
Kleeflaag	Op acrylaatbasis
Kleur	Zwart
Schuimafdekking	Papier
Densiteit kg/m ³)	100 – 125 kg/m ³ - DIN 53420
Treksterkte	Min. 150 kPa – DIN 53571
Rek bij breuk	Min. 150% - DIN 53571
Doorscheursterkte	Min. 1 kg/cm – DIN 53515
Drukvervormingsrest.	30 – 35% - DIN 53572
Waterdichtheid	Vanaf 30% compressie – U-test
Waterabsorptie	15 – 30% (na 2 uur 4 cm onder wateroppervlakte)
Warmtegeleiding	0.052 W/mK – DIN 52612
Temperatuurbereik	-30°C - +60°C – BS 2571
Samendrukbaarheid	9.2 kPa bij 40% compressie – DIN 52577
Dampdoorlatendheid	44,8 g/m ² 24h – DIN 53429
Brandklasse	B2 – DIN 4102
Bestendigheid	Zeer goed bestand tegen veroudering ; goed bestand tegen stoom/damp, zuren, mineraaloliën, alcohol, logen en water; matig bestand tegen benzine en geconcentreerde zuren en logen.

Alle informatie wordt naar beste weten verstrekt. Daar toepassingen en omstandigheden buiten onze beoordeling vallen, zijn eigen beproevingen doorslaggevend. Aansprakelijkheid op grond van deze gegevens kan niet worden aanvaard.

© Rotterdam, juni 2002.