

De **iSOX waterdichte afdichtingsband 0.2** is een in dwarsrichting uiterst soepele afdichtingsband voor hoekaansluitingen en het overbruggen van voegen, bestaande uit PE met aan beide zijden polypropyleenvliezen voor een uitstekende hechting. De iSOX waterdichte afdichtingsband 0.2 wordt gebruikt in de totaalsystemen waterdichting, iSOX bouwplaten, iSOX afdichtingsdoek 0.2, iSOX ontkoppelingsmat met noppen en de iSOX ontkoppelingsmat NG18. Van toepassing volgens de water inwerkingsklassen W0-I t.e.m. W3-I volgens de afdichtingsnorm DIN18534 “afdichting van binnenruimtes”. De iSOX waterdichte afdichtingsband 0.2 wordt gebruikt in combinatie met Botament MD1, Botament Multiproof of Botament M21HP speed (t.e.m. W1-zone). De iSOX waterdichte afdichtingsband 0.2 is geschikt voor gebruik binnen en buiten.



Eigenschappen

- Zeer dun en soepel
- Zeer elastisch
- Verouderingsbestendig
- Scheurbestendig
- Voor water inwerkingsklassen W0-I t.e.m. W3-I
- Voor balkons en terrassen

Vorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet zich in de volgende toestand bevinden:

- Droog, zuiver en vorstvrij
- Stabiel
- Vrij van vet, vuil en andere verontreinigingen
- Vlak en loodrecht

Verwerking

De iSOX waterdichte afdichtingsband 0.2 verlijmen op de ondergrond met een weinig materiaal Botament MD1, Botament Multiproof of Botament M21HP Speed. De iSOX afdichtingsband 0.2 goed aandrukken, overtollige lijm/compoundafdichting of ingesloten lucht dient altijd te worden vermeden. In de 2de afdichtingslaag van Botament MD1 of Botament Multiproof wordt de iSOX afdichtingsband 0.2 doorgeplamuurd. Zie uitgebreide beschrijving van diverse applicaties op www.isox.be

Technische kenmerken

Materiaalbasis	Polyethyleen, vlies
Kleur	Rood
Leveringsvorm	Rol 10m Rol 50m
Opslag	Koel en droog
Dikte	0,7 mm
Breedte	-5°C tot 60°C
Gewicht	120 mm
Dwarse uitzetting volgens EN ISO 527-3 Tot 25% Tot 50%	0,30 N/mm 0,41 N/mm
Waterdoorlaatbaarheid volgens EN 1928	>1,5 bar
Temperatuurbestendigheid	-30°C tot 90°C
Brandgedrag	
Classificatie volgens DIN 4102-1	B2
Classificatie volgens NEN EN 13501-1	E

Dit document heeft geen enkele contractuele waarde. Deze fiche annuleert en vervangt de vorige uitgave. De gegevens op deze fiche hebben tot doel u in te lichten en raad te geven, ze zijn gebaseerd op proeven uitgevoerd met oog op objectiviteit. Wijzigingen t.g.v. de technische evolutie kunnen op ieder tijdstip aangebracht worden. Gelieve u te vergewissen van de geldigheid van de fiche in uw bezit.