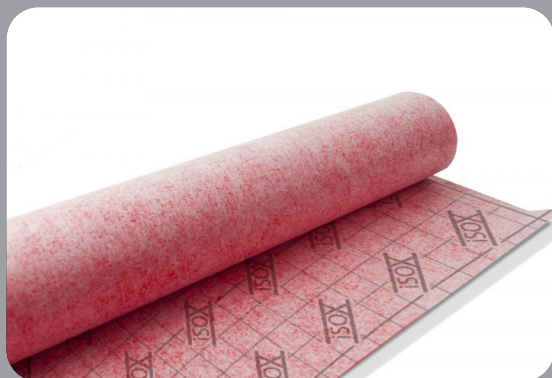


De iSOX afdichtingsdoek bestaat uit een waterdichte polyethyleenfolie, met aan beide zijden een polypropyleenvlies. Deze 3laagse doek beschermt zowel vloeren als wanden tegen vocht en scheuren. De iSOX afdichtingsdoek wordt gebruikt als afdichting onder keramische tegels, natuursteen en andere plaatmaterialen. De doek wordt gebruikt in badkamers, douches, wellnessruimtes en andere vochtige ruimtes.



Eigenschappen

- Waterdicht
- Dampremmend
- Flexibel en scheuroverbruggend
- Alkalibestendig
- Rot niet
- Gemakkelijke verwerking
- Korte installatietijd
- Geringe opbouwhoogte
- Goede hechting
- Uit stock leverbaar

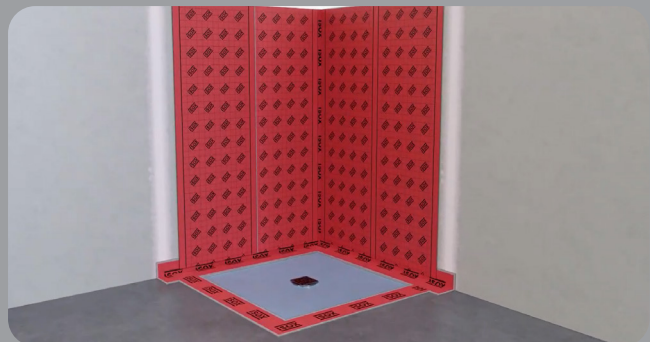
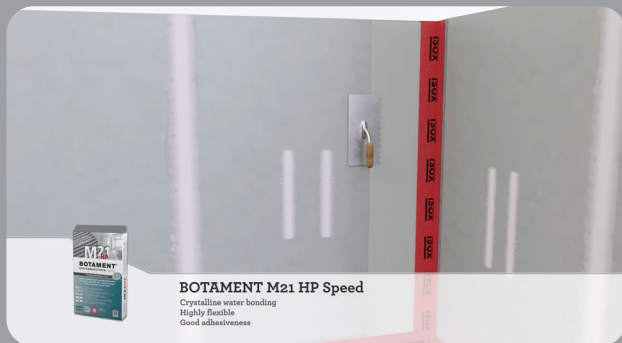
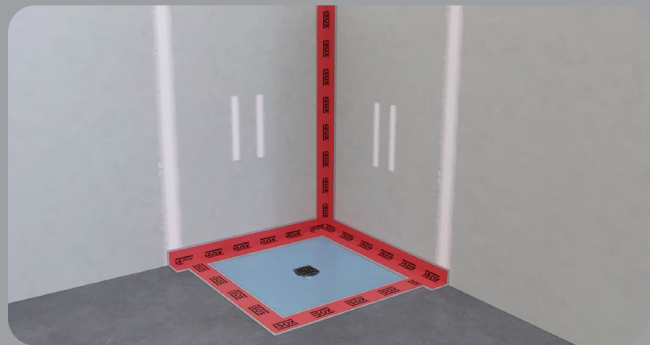
Verwerking

De ondergrond dient vlak, draagkrachtig, stofvrij en vrij van olie, vet en andere oplosmiddelen te zijn. Alle voegen en gaten moeten dichtgemaakt worden. Beton moet minstens 3 maand oud zijn, zodat het resterende vochtgehalte miniem is.



iSOX afdichtingsdoek uitrollen en in juiste afmetingen snijden met een cuttermes of schaar. Snijraster is voorzien op de iSOX afdichtingsdoek.

Eerst dienen de hoeken en aansluitingen op vloeren voorbereid te worden. Het best worden eerst de hoeken en onderkanten bewerkt, en daarna de opstaande wanden.



Alle niet zelfklevende hoekstukken en afdichtingsbanden worden met M21HP Speed (vloeibed) of Botament MD1 1C-compound afdichting op de muur aangebracht. Overlappen dienen te worden gekleefd met Botament MS6, Botament M21HP Speed (**KIWA CERTIFIED**) of Botament MD1 1C-compound afdichting. Indien er wordt geopteerd niet met overlappen te werken, dient de iSOX afdichtingsband op de naden te worden voorzien gekleefd met Botament M21HP Speed of Botament MD1 1C-compound afdichting.

Bij doorvoeren dient met gebruik te maken van iSOX buismanchet FLEX. Deze wordt verlijmd met M21HP Speed of MD1 compoundafdichting.

De iSOX afdichtingsdoek dient te worden verlijmd op ondergrond met M21HP Speed. Overlappen of aanbrengen iSOX afdichtingsband, indien banen afdichtingsdoek tegen elkaar worden geplaatst, kunnen ook worden uitgevoerd met M21HP Speed (**KIWA CERTIFIED**) of MD1 1C-compound afdichting.

De doek aanbrengen van boven naar beneden, met bedrukte zijde naar voor, en aandrukken.

De naden van elke baan afzonderlijk (al dan niet in combinatie met iSOX afdichtingsband) dichten met Botament M21HP Speed, Botament MS6 of Botament MD1 1C-compoundafdichting.

Overtollige lijm of luchtballen dienen verwijderd te worden

Wandtegels en vloertegels kunnen na het uitharden van de lijm onmiddellijk aangebracht worden.

Technische kenmerken

(Gecertificeerd volgens DIN EN ISO 9001: 2008 Made in Europe)

Kleur	Rood
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot +30°C
Temperatuursbestendigheid	-30°C tot +90°C
Breedte	1000mm, +/-5mm
Lengte	30m, +/-1%
Gewicht	200 g/m ² , +/- 20 g/m ²
Dikte	0,50mm, +/-0,1mm
Equivalente Luchtlaagdikte (Sd waarde) – ETAG 022	≥ 85m (93% r.h. tot 50% r.h.)
Resistentie waterdruk (DIN EN 1928, vs B)	≥ 1,5 bar
UV Resistentie (DIN EN ISO 4892-3)	≥ 450 h
Barstdruk	≥ 2,0 bar
Certificaat	Volgens DIN EN ISO 9001: 2008
Brandklasse (DIN EN 4102)	B2

Verpakking

iSOX afdichtingsdoek wordt verpakt per afzonderlijke rol van 30m. Een volle pallet bevat 40 rollen. Gewicht 1 pallet : 270 kg.

Opslag

iSOX afdichtingsdoek droog bewaren, zonlicht mijden en niet langdurig boven +30°C blootstellen. In originele verpakking 24 maand houdbaar.

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.