



ISOX

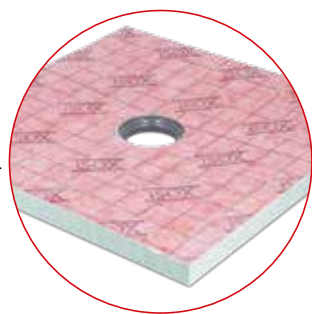
THE COMPLETE PACKAGE FOR
WET ROOM SOLUTIONS

WATERDICHTING TEGELS
TEGELS OP VLOER |
DOUCHEBODEMS



WATERDICHTING TEGELS

TEGELS OP VLOER | DOUCHEBODEMS



EIGENSCHAPPEN VAN DE ISOX DOUCHEBODEMS

De iSOX douchebodemds kunnen vervaardigd worden uit **100% gerecycleerde PET**. Dit resulteert in een **revolutionair eco vriendelijk** product met daarenboven volgende eigenschappen:

- ➡ zeer geringe uitzettingscoëfficiënt
- ➡ hogere isolatiewaarde
- ➡ zeer druksterk en heel stabiel

Echter, PET materiaal is moeilijker te snijden. Ken je de exacte afmeting niet op voorhand, kies dan voor een ander kernmateriaal zoals XPS.

De iSOX douchebodemds hebben een **voorgelijmde iSOX afdichtingsdoek**:

- Al dan niet met een reeds **voorzien flens van 7cm**: geen kans op waterschade tussen vloer en wand.
- **Afwatering reeds waterdicht geïnstalleerd** in douchebodem: geen kans op waterschade.
- **Helling** zit reeds in het kernmateriaal **ingewerkt**: optimale waterafloop.
- Keuze tussen **lange goot of vierkant putje**. Diverse roosters verkrijgbaar, zowel voor natuursteen als keramiek met verschillende diktes.



iSOX douchebodemds op maat met flens 7cm iSOX douchebodemds op maat zonder flens inclusief Dallmer sifon

100% MAATWERK

Stel jouw
douchebodem
zelf samen via
onze configurator.

CONFIGURATOR VOOR JOUW DOUCHEBODEM OP MAAT!

De iSOX douchebodemds worden **steeds op maat gemaakt**. Dit is handig voor architecten en interieurarchitecten die een buitenmaatse inloopdouche willen ontwerpen.

Via onze **handige configurator** kan je jouw **douchebodem volledig op maat samenstellen** en **direct bestellen**. Dit kan via www.iso.be/configurator

Je bepaalt zelf de afmetingen, type afvoer (lange goot of vierkant putje), met of zonder flens, kernmateriaal (gerecycleerde PET, XPS,...), horizontale of verticale sifon, type rooster,...



TEGELS OP VLOER | DOUCHEBODEMS

MINERALE ONDERGROND (+ EVT. ISOLATIE)

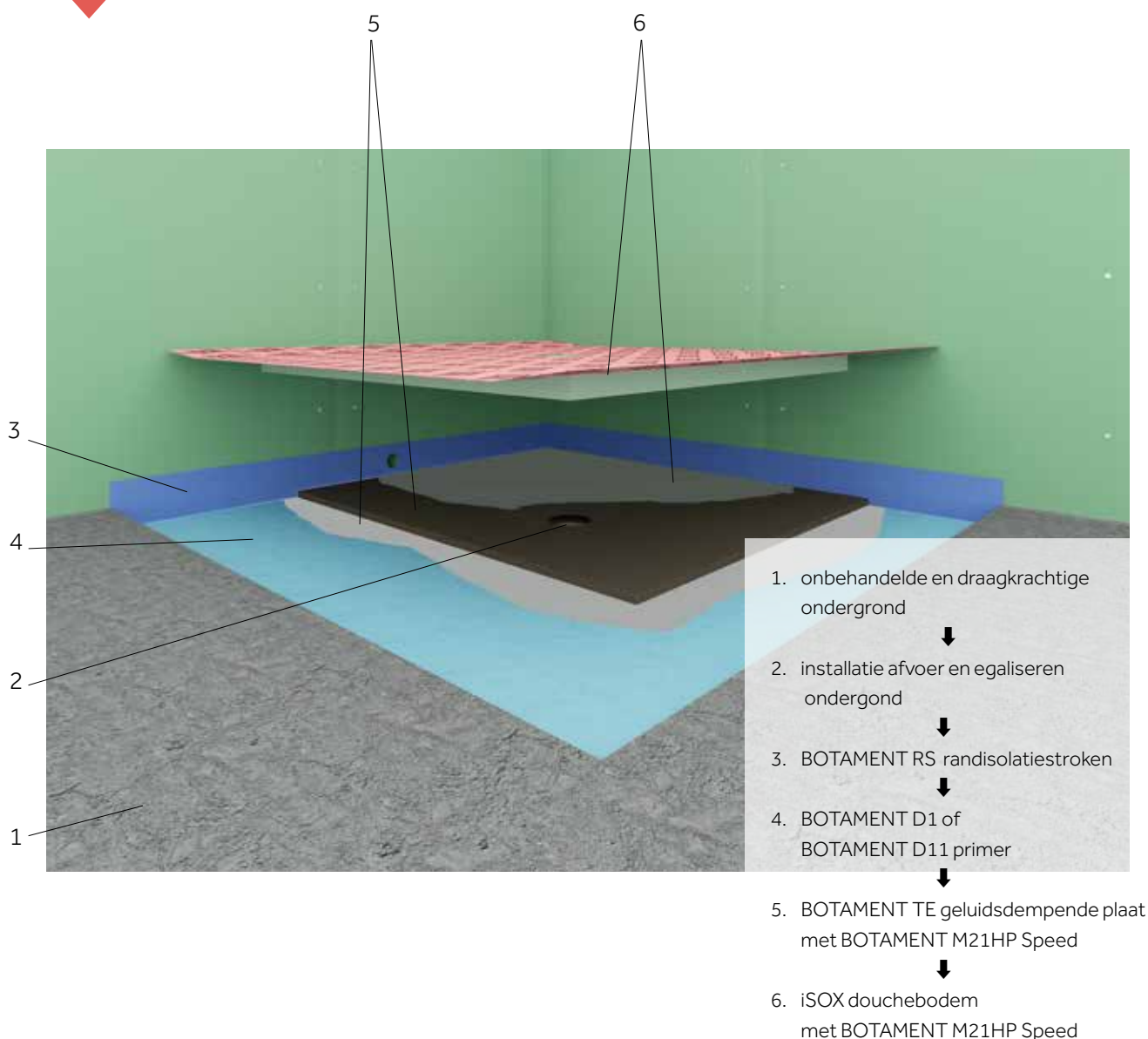
Voor de iSOX
douchebodems
moet je geen
helling voorzien
in de chape!

WAT IS BOTAMENT M54FM?

Botament M54FM is een sneldrogende chape die op een minerale ondergrond wordt aangebrand met Botament D10 hechtemulsie.

Vergeet bij het installeren van de douchebodems zeker de **randisolatiestroken** niet!

OPBOUW DOUCHEBODEM | MINERALE ONDERGROND



ZO DOE JE HET

- Start op een voldoende draagkrachtige minerale ondergrond, bijvoorbeeld betonnen ondergrond. [1]
- Installeer de afvoer en egaliseer de ondergrond. [2]
 - ➔ Na een correcte aansluiting van de afvoerbuizen en de iSOX douchebodem, test je de dichting door enkele liters water te laten lopen door de sifon.
 - ➔ Brand de Botament M54FM op de minerale ondergrond (hechtende dekvloer) aan met Botament D10 hechtemulsie. Strijk de minerale ondergrond in met Botament D10, en borstel een kleine hoeveelheid Botament M54FM in om dan nat-in-nat de massa Botament M54FM aan te brengen.
 - ➔ Indien de ondergrond voorzien is van een isolatielaag (zwevende dekvloer) kan de Botament M54FM worden aangebracht zonder de Botament D10 hechtemulsie.
- Vergeet de Botament randisolatiestroken niet. [3]
- Voorzie de Botament M54FM chape van een primerlaag. Dit kan met Botament D11 of Botament D1. [4] Deze worden in 1 keer aangebracht, 1:1 verdund met water.
- Verlijm de Botament TE geluidsdempende en ontkoppelingsplaat met Botament M21HP Speed. [5]
 - ➔ De Botament TE geluidsdempende plaat vermindert het impactgeluid met 14 dB. Dit is optioneel afhankelijk van de beschikbare hoogte.
- Verlijm de iSOX douchebodem op de Botament TE geluidsdempende plaat met Botament M21HP Speed [6]
 - ➔ Let op dat de Botament M21HP speed in vloeibed consistentie wordt aangemaakt, daar de iSOX douchebodem in een nagenoeg volle verlijming dient te worden geïnstalleerd.
 - ➔ Belast tijdens het uitdrogen van de Botament M21HP Speed de iSOX douchebodem met gewicht, vooral op de uithoeken van de douchebodem.
 - ➔ Botament M21HP Speed is door de kristallijne waterbinding tijdens droging reeds volledig belastbaar na 24u. Na 24u kan de iSOX douchebodem worden betegeld.
 - ➔ Vergeet de Botament RS randisolatiestroken niet!



Botament RS randisolatiestroken



Botament D10



Botament M54FM



Botament D1 of Botament D11



Botament TE
geluidsdempende plaat



Botament
M21HP Speed



TEGELS OP VLOER | DOUCHEBODEMS

HOUTEN ONDERGROND

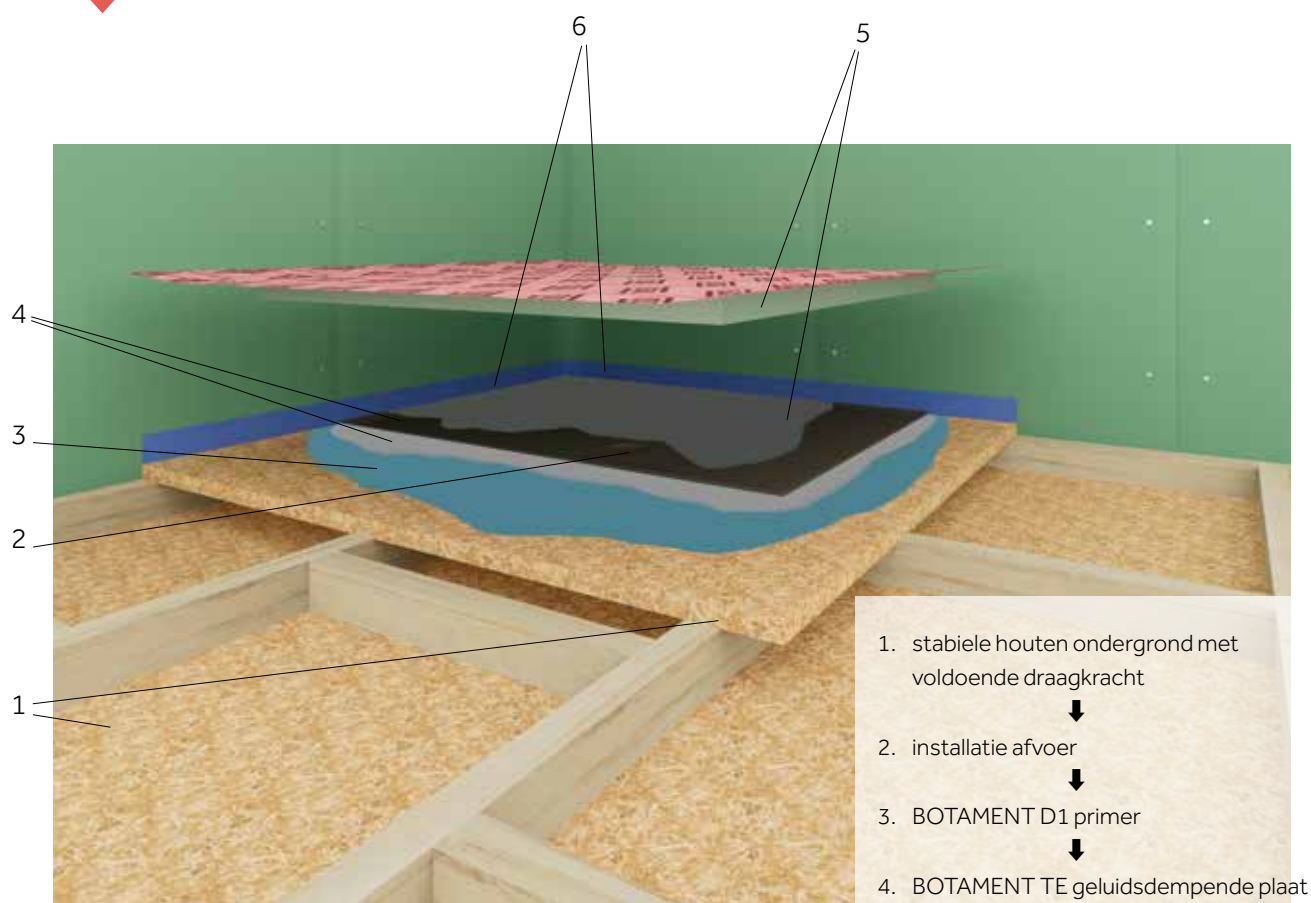
VOLDOENDE DRAAGKRACHT!

Zorg voor een houten ondergrond met voldoende draagkracht:

- ➔ Maximale afstand tussen de ondersteunende balken van de onderconstructie: 40 cm
- ➔ Minimale dikte voor spaanplaten P4-P7 volgens NEN EN 312 of OSB platen: 25mm
- ➔ Schroef losse, verende of knarsende vloerplanken stevig vast.

De houten ondergrond moet stabiel zijn en voldoende draagkracht hebben.

PLAATSING DOUCHEBODEM | HOUTEN ONDERGROND



1. stabiele houten ondergrond met voldoende draagkracht
- ↓
2. installatie afvoer
- ↓
3. BOTAMENT D1 primer
- ↓
4. BOTAMENT TE geluidsdempende plaat met BOTAMENT M21HP Speed
- ↓
5. iSOX douchebodem met BOTAMENT M21HP Speed
- ↓
6. BOTAMENT RS randisolatiestroken

ZO DOE JE HET

- Zorg voor een houten ondergrond met voldoende draagkracht. [1]
- Installeer de afvoer, volledig ondersteunend. [2] Na een correcte aansluiting van de afvoerbuizen en de iSOX douchebodem, test je de dichting door enkele liters water te laten lopen door de sifon.
- Voorzie de houten ondergrond van een primerlaag, dit kan met BotamentD1. [3] Deze wordt 1 keer zuiver aangebracht.
- Verlijm de Botament TE geluidsdempende en ontkoppelingsplaat met Botament M21HP Speed. [4]
 - ➔ De Botament TE geluidsdempende plaat vermindert het impactgeluid met 14 dB. Dit is optioneel afhankelijk van de beschikbare hoogte.
- Verlijm de iSOX douchebodem op de Botament TE geluidsdempende plaat met Botament M21HP Speed. [5]
 - ➔ Let op dat de Botament M21HP speed in vloebed consistentie wordt aangemaakt, daar de iSOX douchebodem in een nagenoeg volle verlijming dient te worden geïnstalleerd.
 - ➔ Vergeet de Botament RS randisolatiestroken niet! [6]
 - ➔ Botament M21HP Speed is door de kristallijne waterbinding tijdens droging reeds volledig belastbaar na 24u. Na 24u kan de iSOX douchebodem worden betegeld.
- Belast de iSOX douchebodem tijdens de uitdroging van de Botament M21HP Speed tegelijk met gewicht, vooral op de uithoeken van de douchebodem.



Botament D1



Botament TE
geluidsdempende plaat



Botament
M21HP Speed



Botament RS
randisolatiestrook

WAT JE WIL WETEN...

“Wat doe ik met overgang vloer-wand?”

De iSOX douchebodems heb je deze keuze deze te laten produceren met of zonder voorgelijmde flens iSOX afdichtingsdoek 7cm.

- ➔ Bij de geprefabriceerde voorgelijmde flens iSOX afdichtingsdoek kan deze op de waterdichting van de wanden worden verlijmd met Botament Multiproof of Botament MD1.
- ➔ Zonder flens van 7cm dient de iSOX afdichtingsband 0.2 te worden verlijmd in overgang vloer - wand met Botament Multiproof of Botament MD1.