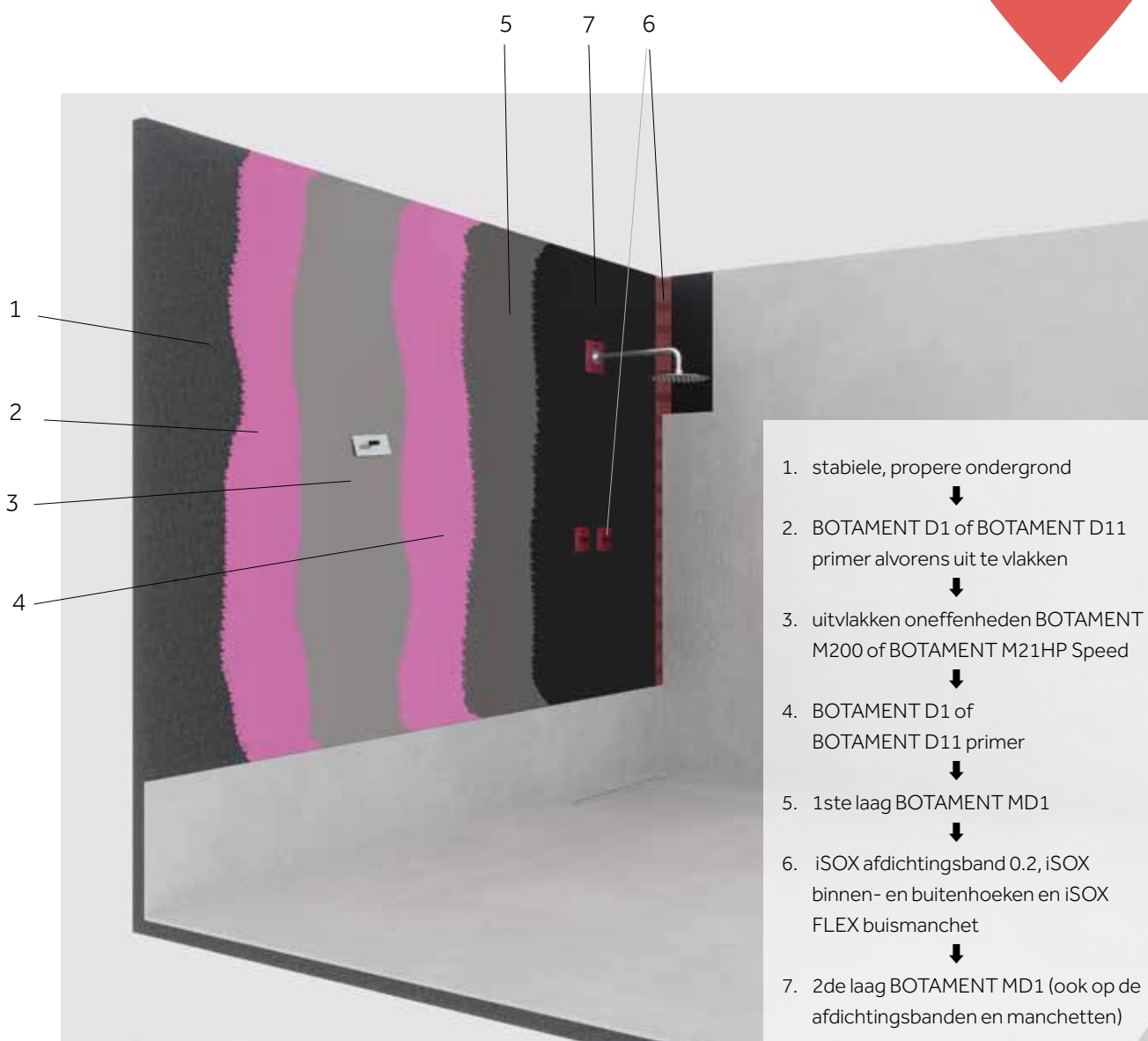


STUC OP WAND

COMPOUNDAFDICHTING | NATTE RUIMTE

OPBOUW WATERDICHTING STUCAFWERKINGEN

Vermijd
capillariteit
van minerale
ondergronden.



1. stabiele, propere ondergrond
2. BOTAMENT D1 of BOTAMENT D11 primer alvorens uit te vlakken
3. uitvlakken oneffenheden BOTAMENT M200 of BOTAMENT M21HP Speed
4. BOTAMENT D1 of BOTAMENT D11 primer
5. 1ste laag BOTAMENT MD1
6. iSOX afdichtingsband 0.2, iSOX binnen- en buitenhoeken en iSOX FLEX buismanchet
7. 2de laag BOTAMENT MD1 (ook op de afdichtingsbanden en manchetten)

VERMIJD CAPILLARITEIT!

De waterdichting dient steeds meteen achter de afwerking te zijn geplaatst. Capillariteit van minerale producten (cement, pleisters, etc.) achter de stucafwerking moet worden vermeden.

Voor de waterdichting bij stucafwerkingen wordt gewerkt met Botament MD1. Een 1-component speciaal cementcombinatie, voldoende druksterk doch met de nodige flexibiliteit die de scheuroverbrugging van de aangebrachte stucafwerkingen bij uitzettingscoëfficiënten (ΔT) kan garanderen.

ZO DOE JE HET

- Zorg voor een stabiele ondergrond, vrij van vet, vuil en andere verontreinigingen [1] Deze ondergrond kan bestaan uit cementering, pleister en diverse plaatmaterialen.
- Bij oneffenheden in de ondergrond dienen deze te worden uitgevlakt met Botament M200 of Botament M21HP Speed alvorens de twee scheuroverbruggende dichtingslagen met Botament MD1 te plaatsen. [2]
- Breng al naargelang de ondergrond een primerlaag aan met Botament D1 of Botament D11. [3]
 - ➔ Controleer steeds of de ondergrond correct en volgens de geldende richtlijnen van de desbetreffende fabrikant (Gyproc, Knauf,...) werden geplaatst.
- Breng de eerste laag Botament MD1 aan. [4] Maak deze aan in een verhouding 1:4, d.w.z. 1 deel proper zuiver water op 4 delen vaste stof Botament MD1.
 - ➔ Botament MD1 kan op diverse ondergronden worden gebruikt, zoals o.a. gipspleisters, cementeringen, plaatmaterialen zoals gipskarton, etc.
 - ➔ Botament MD1 is getest voor de water inwerkingsklassen W0 t.e.m. W3.
 - ➔ Botament MD1 kan zowel met de span of rol worden aangebracht. Na het oprollen van Botament MD1 dient deze wel erna te worden vlak gespaand.
 - ➔ Botament MD1 wordt steeds in 2 lagen aangebracht. De minimum dikte van de 2 lagen samen dient minimum 2mm en maximum 4mm te bedragen in droge toestand.
- Voorzie iSOX afdichtingsband 0.2 in de kinnaden, alsook de iSOX binnen- en buitenhoeken. [5] Deze worden als eerste met een weinige hoeveelheid Botament MD1 aangebracht of in de 1ste laag.
- Bij kraandoorvoeren worden iSOX buismanchetten voorzien. [5] Deze zijn beschikbaar in volgende diameters: 22 tot 37mm, 31 tot 50mm en 93 tot 146mm. Deze worden verlijmd met een weinige hoeveelheid Botament MD1, als eerste of in de 1 ste laag en worden volledig doorgeplamuurd in de 2de laag Botament MD1.
- Breng de tweede laag Botament MD1 aan. [6] De iSOX afdichtingsband 0.2 moet worden doorgeplamuurd in de 2de laag, evenals de buismanchetten, binnen- en buitenhoeken.



Botament M200 of
Botament M21 HP Speed



Botament D1 of Botament D11



Botament MD1



iSOX afdichtingsband 0.2,
iSOX binnenhoek en
iSOX buismanchet



WAT JE WIL WETEN...

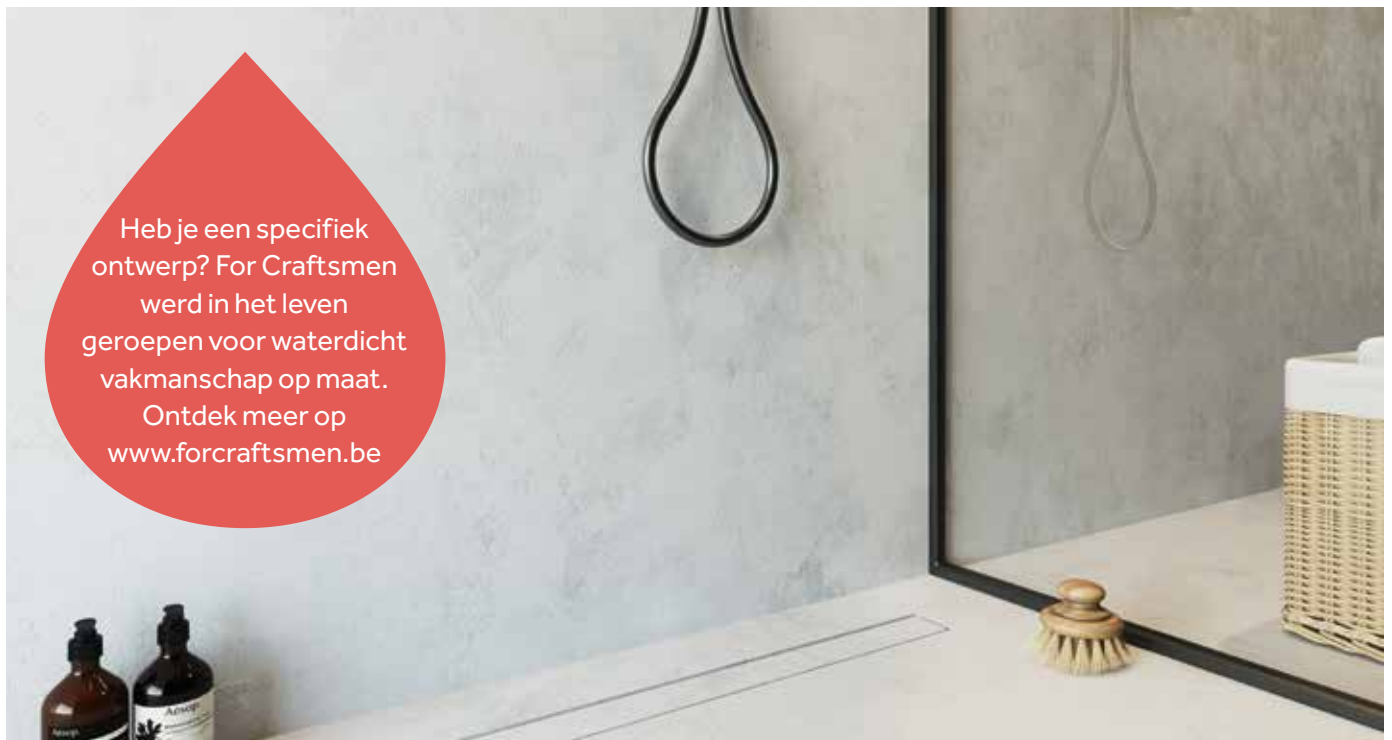
“Wat doe ik met de iSOX bouwplaat als ondergrond?”

Bij gebruik van iSOX bouwplaten bij stuc afwerking:

- ➔ Controleer de ondergrond op stabiliteit.
- ➔ Plaats de bouwplaten in systeem (zie in deze catalogus pag. 11 t.e.m. pag. 27 voor de systemen op de verschillende ondergronden, zoals regelwerk, brute muur, minerale muur, plaatmateriaal, bestaand tegelwerk) met **Botament MS6** tussen de naden en **Botament GS12** zelfklevende wapeningsband op de naden.
- ➔ Voorzie de bouwplaten van **Botament D1 primer, 1x zuiver**.
- ➔ **Vlak de bouwplaten uit met Botament M21HP Speed**, die vezelversterkt is.
- ➔ Breng na de droogtijd van de Botament M21HP Speed, 24u maximale belastbaarheid, **primer Botament D1, 1x 1:1** verdund met water aan.
- ➔ Daar de waterdichting steeds meteen na de afwerking moet zitten, dit omwille van capillariteit van minerale bouwstoffen, worden de uitgevlakte bouwplaten voorzien van **2 lagen Botament MD1**, met een min. dikte van 2mm en max. totale laagdikte van 4mm.
- ➔ **Na het aanbrengen van de 2 lagen Botament MD1** kan de **stucafwerking** worden aangebracht volgens de richtlijnen van de desbetreffende fabrikant.

“Wat doe ik met de iSOX afdichtingsband 0.2 in de kimnaden?”

Voorzie iSOX afdichtingsband 0.2 in de kimnaden, alsook de **hoekaansluitingen**. Deze worden als eerste met een weinige hoeveelheid Botament MD1 aangebracht of in de 1ste laag.



Heb je een specifiek ontwerp? For Craftsmen werd in het leven geroepen voor waterdicht vakmanschap op maat. Ontdek meer op www.forcraftsmen.be