

Montagehandleiding voor SolidDutch wasbakken

Type: wandmontage voor een holle bouwstenenmuur

Lees voordat u overgaat tot montage van het product eerst deze handleiding zorgvuldig door. Volg de 9 stappen in deze handleiding tijdens de montage.

- De montage dient uitgevoerd te worden door een vakman.
- De afbeeldingen in deze handleiding zijn van een wasbak type Zeeland, deze handleiding is echter toepasbaar voor al onze ophangbare wasbakmodellen.

BELANGRIJK!!!

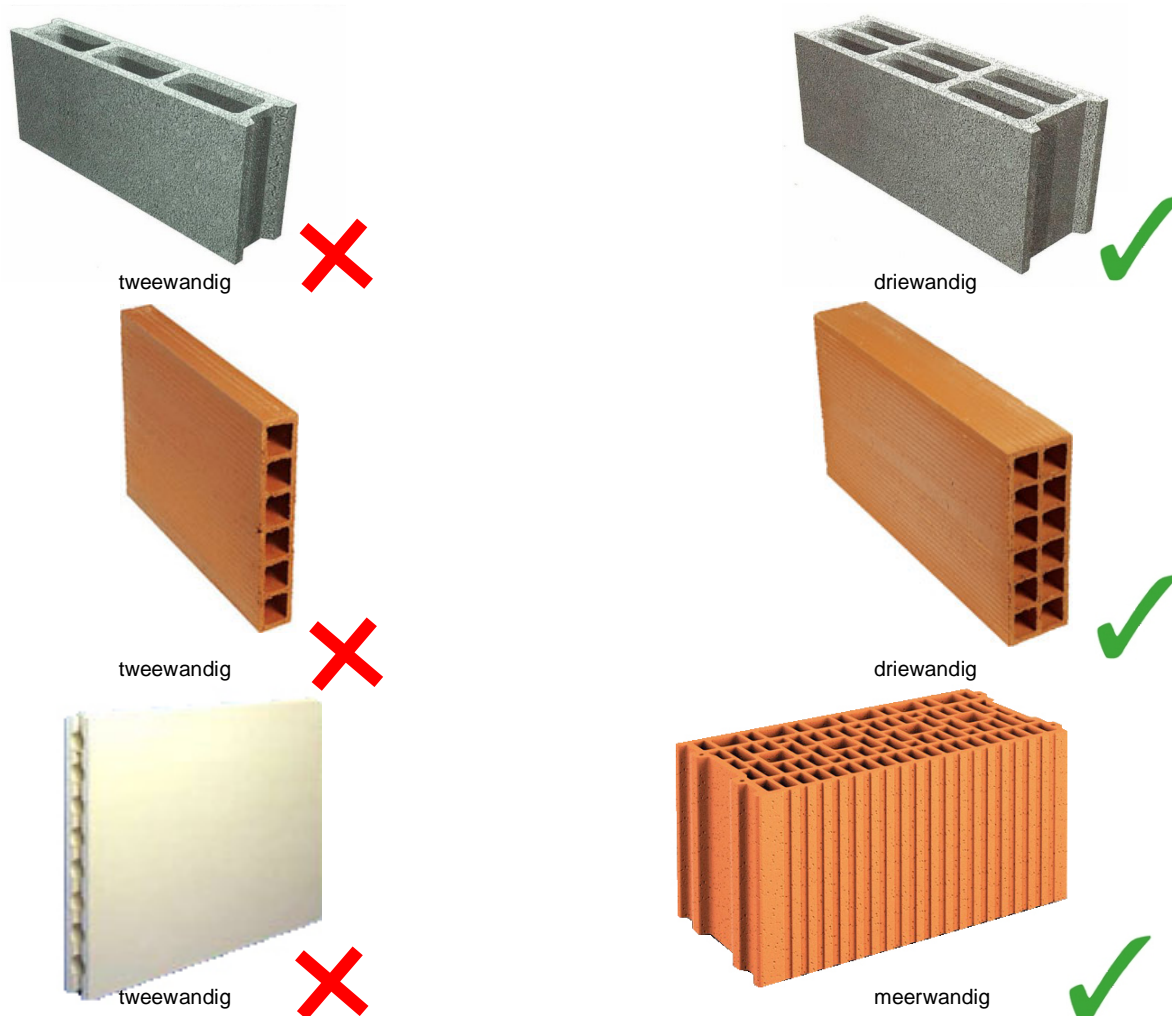
- **Voorkom tijdens het verplaatsen dat het betonnen product tegen harde materialen aan stoot;**
- **Plaats uw betonnen product niet direct op de vloer maar plaats deze op bijvoorbeeld houten blokjes. Zo voorkomt u schade aan uw vloer en uw product;**
- **Vermijd dat er zware, harde of scherpe voorwerpen op of tegen uw betonnen product vallen;**
- **Schuif geen zware, harde voorwerpen over het beton oppervlak;**
- **Houd uw betonnen product, tijdens bijvoorbeeld verbouwingen, zo lang mogelijk in de verpakking. Zo kunt u onnodige schade voorkomen.**

Toepassing

Het draagvermogen van de wasbak wordt voornamelijk bepaald door de sterkte van de muur. De muur waartegen u wilt monteren moet vlak en voldoende verankerd zijn aan de omringende constructie. Tevens dient de muur vrij van scheuren te zijn.

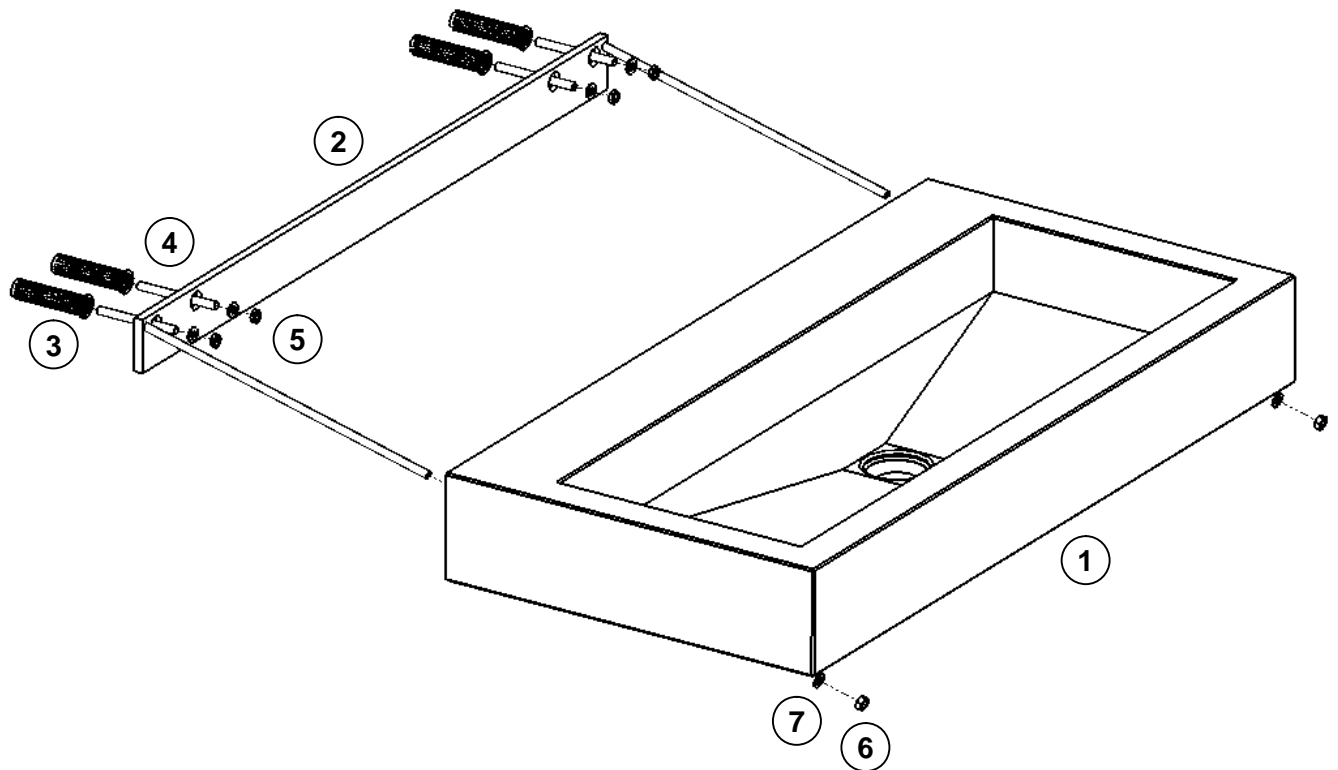
De muur dient opgebouwd te zijn uit:

- scheurvrije blokken of stenen met een dikte van minimaal 100 mm;
- blokken of stenen met een drie- of meerwandige opbouw. Zodat de door ons geleverde verankering door twee of meer lagen kan worden aangebracht.



Stap 1. Onderdelen

Controleer voor u begint of de benodigde onderdelen voor wandmontage van deze wasbak aanwezig zijn.



nr.: onderdeel:

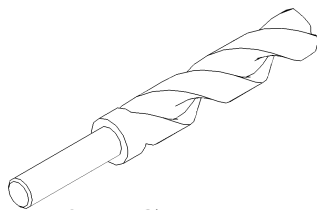
- 1 wasbak
- 2 montageplaat
- 3 injectiehuls kort
- injectiehuls lang
- 4 draadeind M8 kort
- draadeind M8 lang
- 5 lage moer M8
- 6 zelfborgende moer M8
- 7 vlakke sluitring M8
- 8 koker injectiemortel

(hoeveelheden afhankelijk van afmeting wasbak)

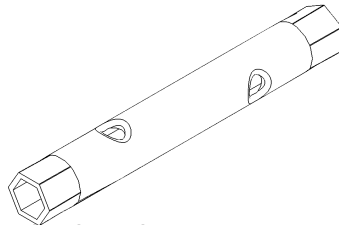
Stap 2. Benodigd gereedschap

Voor de montage van de betonnen wasbak heeft u een aantal eenvoudige gereedschappen nodig.

Meegeleverd zijn:



boor Ø16 mm



pijpsleutel 12-13 mm

Noot: enige afwijkende van de Limburg modellen is de bijgeleverde buitendraadse mof voor de montage van een sifon. Bij de modellen Zeeland en Flevoland geschiedt deze montage op universele methode.

Niet meegeleverd:

- klopboormachine
- potlood
- waterpas
- rolmaat
- schroevendraaier
- standaard kitpistool

Stap 3. Aftekenen van locatie van de montageplaat.

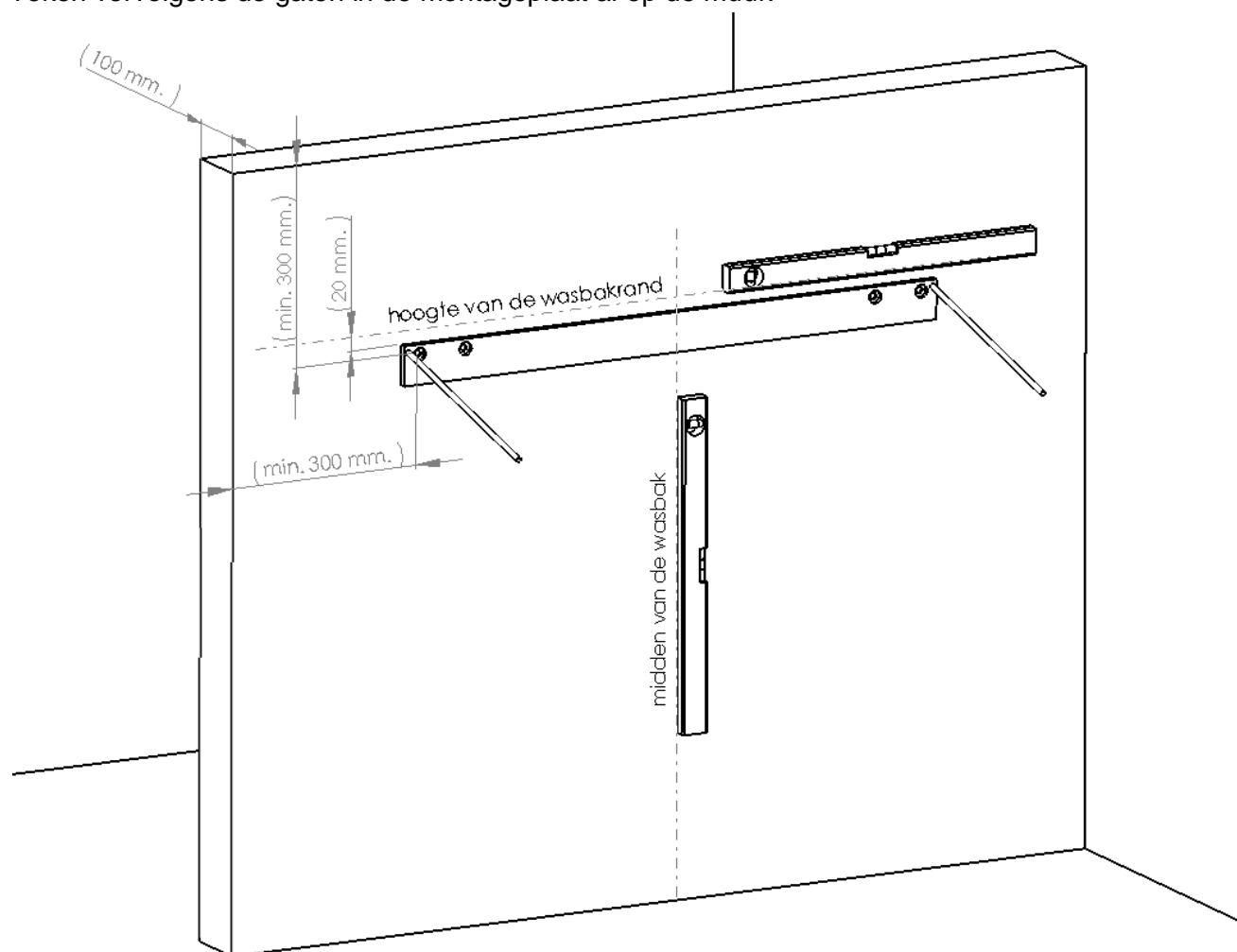
Voor de plaatsbepaling van de wasbak dient u met een aantal zaken rekening te houden:

- o zorg er te allen tijde voor dat de pluggen minimaal 300 mm (horizontaal én verticaal) van de rand van de muur worden afgetekend;
- o monteer alleen op een vlakke ondergrond;
- o eventuele wandbekleding dient voldoende degelijk gemonteerd te zijn.
- o ga na of er geen leidingen (elektra, water, afvoer, gas, telefoon, etc.) in de muur bij de montagelocatie aanwezig zijn.

Heeft u een geschikte montagelocatie gevonden, dan kunt u de hoogte van de wasbakrand aftekenen door middel van een horizontaal streepje. Teken nu met behulp van een waterpas een horizontale lijn af op de muur.

Bepaal vervolgens waar u het midden van de wasbak wilt hebben en zet op de gewenste plaats een verticaal streepje. Gebruik een waterpas om een verticale lijn op de muur af te tekenen.

Plaats de montageplaat tegen de muur, zorg ervoor dat het merkteken aan de bovenzijde van de montageplaat overeenkomt met de verticale lijn op de muur. De montageplaat dient evenwijdig aan de horizontale lijn en 20 mm onder deze horizontale lijn geplaatst te worden. Zie de afbeelding. Teken vervolgens de gaten in de montageplaat af op de muur.



Stap 4. Boren in de muur.

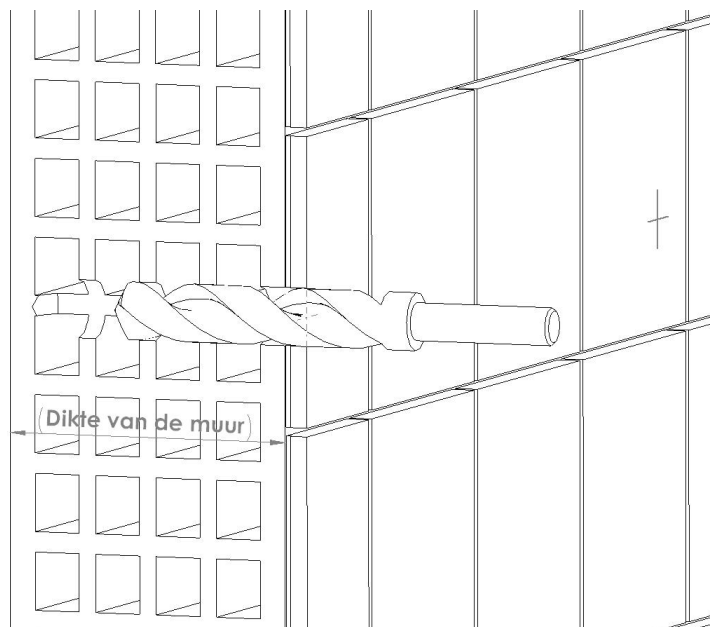
Boor met een boormachine en de meegeleverde boor $\varnothing 16$ mm op de afgetekende plaatsen door de tegels of andere wandbekleding en vervolgens in de holle bouwsteen.

Gebruik de meegeleverde injectiehulzen om de geboorde diepte te controleren. De injectiehuls moet volledig, tot aan de kraag, in de muur kunnen.

BELANGRIJK !!!
Gebruik, als de dikte van de muur toereikend is, altijd de lange injectiehulzen.

TIP:

- Om onnodige beschadiging aan uw tegelwerk te voorkomen, laat de boormachine langzaam draaien, druk niet te hard en gebruik NIET de klop- of hamerstand van uw machine.



Zorg er te allen tijde voor dat de injectiehuls door 2 of meer inwendige lagen van de steen aangebracht kan worden. De injectiehuls moet dan minimaal 20 mm door de 2^e laag steken.

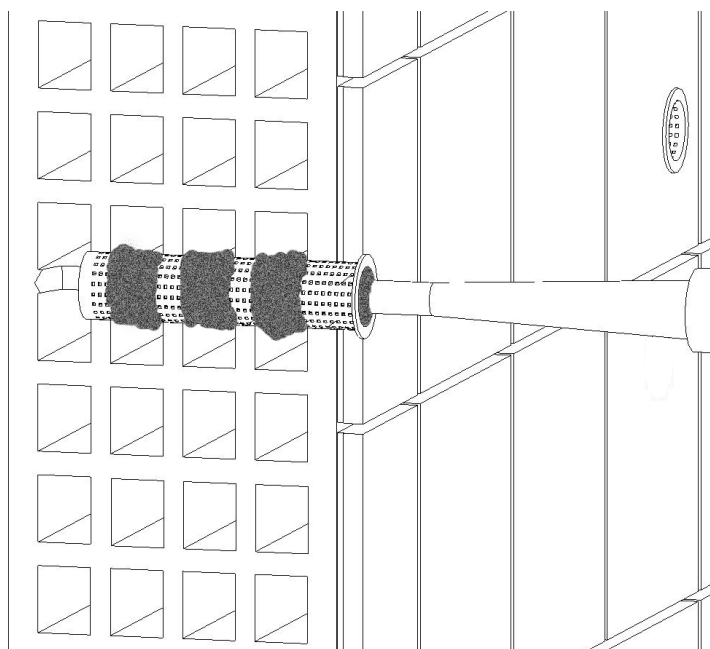
Stap 5. Aanbrengen van injectiehuls en injectiemortel

Verwijder overtollig boorstof uit de boorgaten door krachtig te blazen. Zorg dat de boorgaten schoon en droog zijn; vocht kan resulteren in verminderde belastingswaarden.

Plaats de injectiehulzen in de gaten.

BELANGRIJK !!!
Vanaf het moment dat de injectiemortel in de spuitmond wordt gemengd heeft u enkele minuten de tijd (ca. 5 min.) om de draadeinden aan te brengen.

Vul de injectiehulzen volledig met injectiemortel van achter naar voren.



Stap 6. Aanbrengen van de draadeinden M8.

BELANGRIJK !!!
Heeft u de lange injectiehulzen gebruikt, gebruik dan ook de lange draadeinden M8.

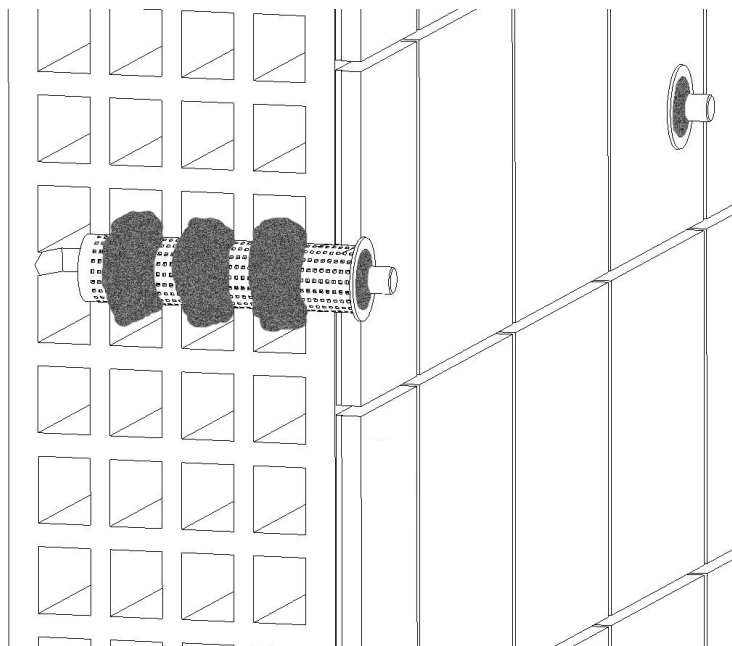
Druk met een licht draaiende beweging de draadeinden M8 in de injectiemortel. Laat de draadeinden 10 mm. uit de muur steken.

Zorg ervoor dat de draadeinden juist gepositioneerd blijven; in het midden van de injectiehulzen en het eerder afgetekende boorgat. De centreerkapjes op de injectiehulzen helpen hierbij.

De uithardingstijd van de injectiemortel is sterk afhankelijk van de temperatuur.

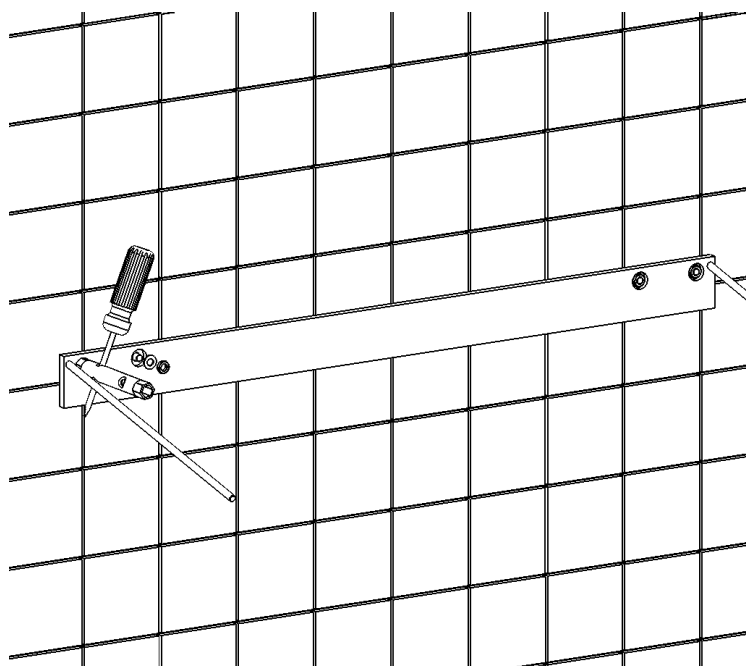
Bij een temperatuur tussen 10°C - 20°C is de uithardingstijd 120 min.

Een lagere temperatuur leidt tot een aanmerkelijke langere uithardingstijd.



Stap 7. Plaatsen van de montageplaat.

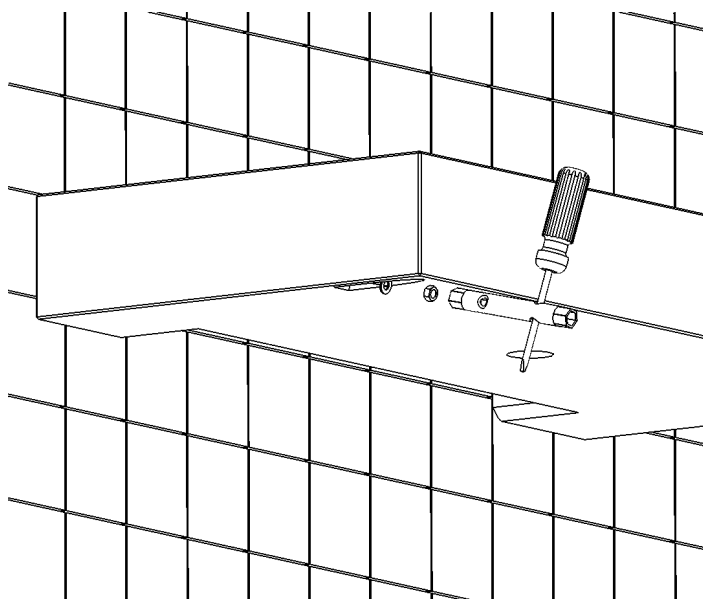
Plaats de montageplaat over de draadeinden en tegen de muur en breng achtereenvolgens de vlakke sluitring en de lage moeren M8 aan. Draai de moeren met behulp van een schroevendraaier en meegeleverde pijpsleutel 12-13 mm licht aan. Draai de moeren beslist niet te strak aan. Aandraaimoment: max. 4 Nm.



Stap 8. Ophangen van de wasbak

Schuif de betonnen wasbak over de draadstangen van de montageplaat, zodat de wasbak vlak tegen de muur aankomt. Plaats achtereenvolgens de vlakke sluitring en de zelfborgende moer M8 over de draadstangen in de uitsparing aan de onderkant van de wasbak.

Draai de moeren met behulp van een schroevendraaier en meegeleverde pijpsleutel 12-13 mm licht aan. Aandraaimoment: max. 6 Nm. 6Nm komt ongeveer overeen met 600gram op een arm van een meter.



BELANGRIJK!!!

Zorg ervoor dat de wasbak, met de achterzijde, vlak tegen de muur is geplaatst voordat de moeren worden aangedraaid.

Stap 9. Waterdichte aansluiting maken tussen de wasbak en de wand

Betonnen producten van SolidDutch zijn naast beschermende impregneringsmiddelen voorzien van een afstotende waslaag of van een harde coating. Onderstaand heeft betrekking op de wasbakken met een waslaag.

De bijenwaslaag is reeds op uw product aangebracht. Om een optimale hechting tussen de kit en het betonnen product te kunnen realiseren is langs de rand een strook van ca. 5 mm géén bijenwas aangebracht.

Reinig de te dichten naad grondig met een onvetter, beslist geen mechanische reiniging! Gebruik een kit die zuurvrij, neutraal, blijvend elastisch, waterbestendig en ongevoelig voor schimmels is.

Vul de naad met kit en werk de kitnaad direct af.

Nadat de kitnaad is aangebracht én voldoende uitgehard dient u langs de naad de beschermende bijenwas aan te brengen. Voor het aanbrengen van de bijenwas, volg de instructies in de meegeleverde 'Gebruiks- en onderhoudsadvies'

TIP:

- *Gebruik schilderstape aan weerszijde van de kitnaad. Zo voorkom je verontreiniging naast de naad en er ontstaat een strakke naad. Haal de tape wel direct na het afwerken van de kitnaad weg.*

Deze montagehandleiding dient alleen als hulpmiddel dat gebruikt kan worden tijdens montage van dit product. Hoewel aan de inhoud en samenstelling van deze handleiding de grootste zorg en aandacht is besteed aanvaard SolidDutch generlei aansprakelijkheid voortvloeiende uit raadplegen en gebruik van deze handleiding.

SolidDutch is in geen geval verantwoordelijk voor schade, in welke vorm dan ook, of lichamelijk letsel ten gevolge van montage, foutieve montage of juist of onjuist gebruik van dit product.

Lees tevens onze algemene voorwaarden.