



DEVOOGHT

DE BOUWSTEEN VAN UW PROJECT



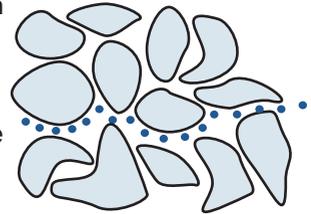
BROCHURE
VOCHTBESTRIJDING



Type muur

De plaatsingswijze en de productkeuze voor de nieuwe waterkering zijn afhankelijk van het type muur waarin deze aangebracht wordt.

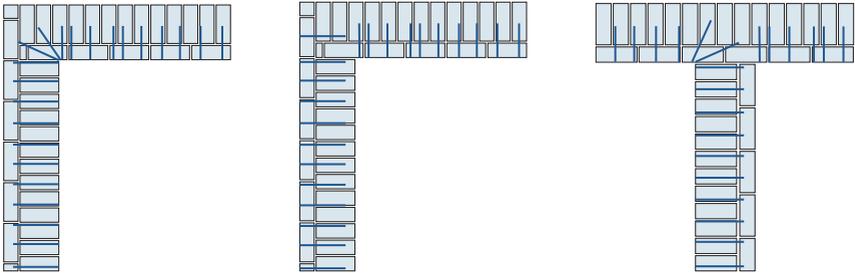
- **Spouwmuur:** binnen- en buitenspouwmuur apart boren en behandelen. Met vochtwerende sticks behandel je tegelijk de binnen- en buitenspouwmuur, zonder productverlies. Injectievloeistof dient apart in de binnen- en buitenmuur geïnjecteerd te worden. Indien een behandeling van binnen- en buitenspouwmuur niet mogelijk is, behandel dan minstens de binnenspouwmuur.
- **Volle muur:** boor langs één zijde. Indien er toch aan beide zijden wordt geboord, moet dit steeds op dezelfde hoogte en tot halfweg de muur.
- **Kalkzandsteen:** boor in een horizontale mortellaag.
- **Cellenbeton:** boor in de blokken zelf, op een tussenafstand van max 8cm.
- **Natuursteen en opgevulde muren:** boor in een mortellaag. Bepaal vooraf de hoogte van de boorgaten en hou deze zo goed mogelijk aan. Bij poreuze stenen kan ook rechtstreeks in de steen geboord worden, met
- **Holle stenen zoals snelbouwsteen, betonblokken en tralieblokken:** gebruik injectievloeistof in/boven de mortellaag, vochtwerende sticks in de steen. Pas de plaatsing aan afhankelijk van het gekozen product. Injectievloeistof: boor in/net boven een horizontale mortellaag zodat deze fungeert als volle 'ondergrond'. Vochtwerende sticks: boor rechtstreeks in de steen.
- **Brekstenen:** volg de natuurlijke glooiing van de mortellaag



Hoeken en aanpalende muren

- **Aanpalende muur moet behandeld worden**

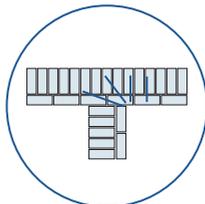
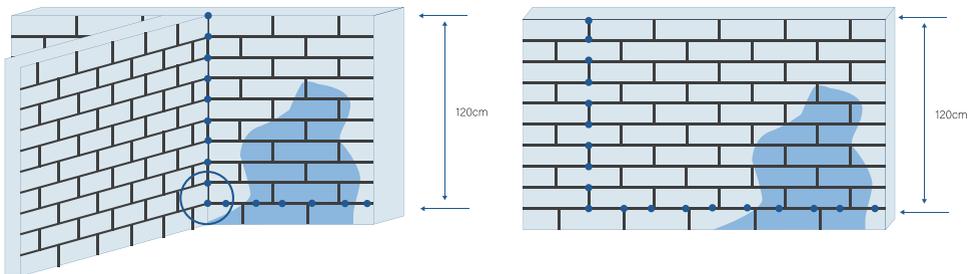
In hoeken en aansluitingen worden de boorgaten in waaivorm of dwars geplaatst, zodat de horizontale muurdoorsnede volledig behandeld wordt. Zorg dat de injectiegaten elkaar niet doorkruisen.



- **Aanpalende muur moet niet behandeld worden**

Opstijgend vocht kan lokaal optreden. Hier is het niet nodig een volledige muur of het volledige gebouw opnieuw te behandelen. In dat geval wordt een verticale stop geplaatst.

Een verticale stop is een reeks verticale boringen loodrecht op het laatste horizontale boorgat. Zorg dat de verticale boorgaten tot minstens 120cm boven de horizontale boorgaten geplaatst worden. Bovendien moeten deze minstens 50cm hoger komen dan de zichtbare waterschade op de muur.



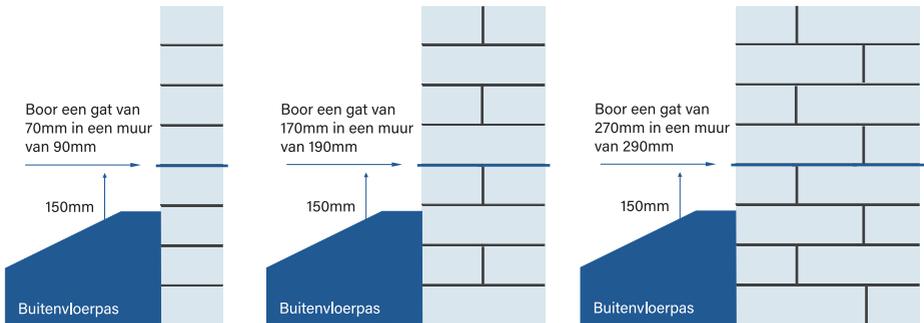
Diepte en grootte van de boorgaten

Boor de gaten horizontaal met een steenboor van diameter 12mm op een tussenafstand van maximum 12cm. Verminder deze afstand tot respectievelijk 8 of 10cm wanneer er in cellenbeton of volle steen geboord wordt.

Plaats de boorgaten volgens het gekozen peil in de mortellaag of net erboven, en liefst ter hoogte van de opstaande voeg. Dit is minder belangrijk voor vochtwerende sticks. Dankzij zijn vaste vorm kan de stick zelfs in een holle steen aangebracht worden.

De diepte van de boorgaten is afhankelijk van de dikte van de muur.

Muurdikte (mm)	90	100	190	210	290	300	320	390	400	460
Boordiepte (mm)	70	80	170	190	270	270	290	360	370	430



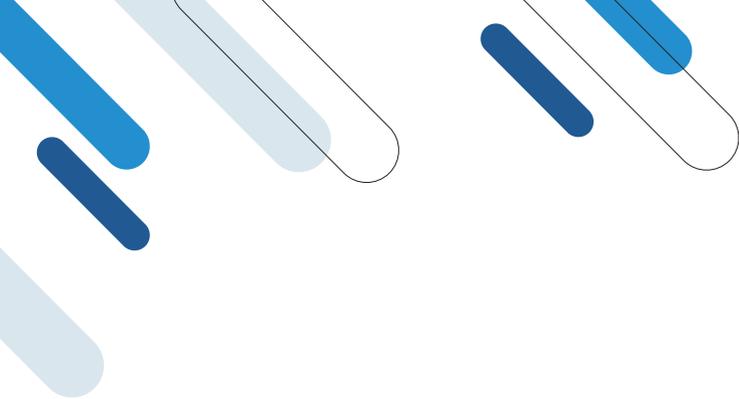
Boorgaten vullen zich makkelijk met steengruis, stof en puin. Het is belangrijk deze uit te blazen of volledig te reinigen alvorens een nieuwe waterkering te plaatsen.

WORSTEN VAN 600ML

Lengte Aantal		1m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	9m	10m	11m	12m	13m	14m	15m	16m
Boring	Lengte Dikte	10	20	30	40	50	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
7cm	9cm	0,1	0,3	0,4	0,5	0,7	1,3	1,5	1,6	1,7	1,8	2	2,1	2,2	2,4	2,5	2,6
12cm	14cm	0,2	0,5	0,7	0,9	1,2	2,3	2,6	2,8	3	3,3	3,5	3,7	4	4,2	4,4	4,7
17cm	19cm	0,3	0,6	1	1,3	1,6	3,2	3,5	3,8	4,2	4,5	4,8	5,1	5,4	5,8	6,1	6,4
27cm	29cm	0,5	1	1,5	2	2,5	5,1	5,6	6,1	6,6	7,1	7,6	8,1	8,7	9,2	9,7	10,2
37cm	40cm	0,7	1,4	2,1	2,8	3,5	7	7,7	8,4	9,1	9,8	10,5	11,2	11,9	12,6	13,1	13,9
47cm	50cm	0,9	1,8	2,7	3,5	4,4	8,9	9,7	10,6	11,5	12,4	13,3	14,2	15,1	15,9	16,8	17,7
56cm	60cm	1,1	2,1	3,2	4,2	5,3	10,6	11,6	12,7	13,7	14,8	15,8	16,9	17,9	19	20,1	21,1
66cm	70cm	1,2	2,5	3,7	5	6,2	12,4	13,7	14,9	16,2	17,4	18,7	19,9	21,1	22,4	23,6	24,9
76cm	80cm	1,4	2,9	4,3	5,7	7,2	14,3	15,8	17,2	18,6	20,1	21,5	22,9	24,4	25,8	27,2	28,7

Verpakking & opslag

- 600ml worsten (20x600ml/doos)
- 5kg, 10kg, 25kg emmers
- Droog en vorstvrij bewaren



DEVOOGHT

DE BOUWSTEEN VAN UW PROJECT

