

Voorbereidingsrichtlijnen schuimbeton

Vloeruitvulling

Beste klant,

Mogelijk komen wij binnenkort schuimbeton plaatsen op uw werf. Om tot een zo goed mogelijk eindresultaat te komen vragen wij volgende zaken in orde te brengen voor aanvang van onze werken:

Aanduiding gewenste hoogte:

- Duidelijk aangeven hoeveel centimeter we onder het vloerpas dienen te blijven, bijvoorbeeld: 1,5 cm vloer + 6,5 cm chape + 8 cm isolatieplaat = Pas -16 cm.
- Op voldoende plaatsen dient het afgewerkte vloerniveau aangeduid te zijn. We vragen daarom in principe in elke kamer een meterpas aan te brengen.

Bekisting plaatsen waar nodig:

- Liftkokers, traphallen, niveauverschillen en dergelijke dienen voorzien te zijn van een stevige (en bijna waterdichte) bekisting of een gemetseld muurtje.

Alle gaatjes waterdicht toemaken:

- Gaten van verlichtingsspots ofwel stevig afdekken met b.v. tegels en mortel, voldoende grote (en stevig bevestigde) loden of houten plaatjes, of anders de gaten volledig opvullen met pur-schuim.
- Alle gaten en spleetjes voldoende lang op voorhand afdichten met PUR, mortel, glaswol...



Draagvloer proper en droog maken:

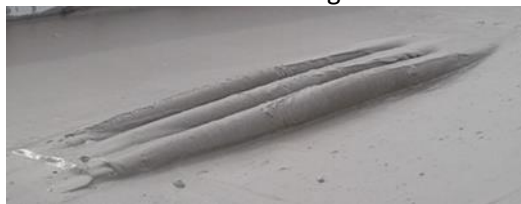
- Zeker de resten van isolatie, ytong, hout, bladeren en ander licht afval verwijderen (dit drijft boven op schuimbeton). Stofzuigen hoeft niet, maar “borstelschoon” is fijn.
- Waterplassen verwijderen. Schuimbeton is meestal lichter dan water, en kan drijven of ontmengen indien er nog te veel water op de vloer staat.

Aanwezige buizen stevig vastleggen:

- Flexibele ventilatiebuizen minstens elke 50 à 60 cm stevig bevestigen met beugels of bandijzer + pluggen en schroeven. Deze kunnen anders komen bovendrijven.
- Alle aansluitingen en koppelingen op gepaste manier afdichten, zodat er geen specie in de buizen kan terecht komen, ook niet wanneer er iemand op stapt.
- Uiteraard uitsluitend buizen gebruiken welke geschikt zijn om in te storten in beton (corrosie, drukvastheid...)



Meer dan 50 cm tussen beugels:



Betonnagels i.p.v. pluggen:



Voldoende parkeerplaats voorzien:

- Er is +/- 25 lopende meter nodig voor onze pomp en betonmixers, dit aan de juiste kant van de straat, zo dicht mogelijk bij de stortplaats.
- Indien van toepassing: parkeerverbod/toelating aanvragen bij gemeentebestuur.
- Tijdig melden of er beperkingen zijn m.b.t. losuren, aanrijroute, wekelijkse markt, vergunningen, e.d...



Aanmaakwater voorzien: +/- 100 liter/m³ schuimbeton + 500 l v/d schoonmaak:

- Op max. 150 m van de pomp een wateraansluiting met voldoende debiet (huisaansluiting, standpijp, burens...) of een waterreservoir met voldoende en proper water (regenwaterput, kelder, IBC-containers...).
- We hebben zelf meer dan 150 m waterdarm en een pomp met benzinemotor mee.

- Voor hele kleine werven kunnen we soms (en op aanvraag!) zelf voldoende water meebrengen.

Spoelen pomp:

- Na afloop dienen we de pomp en de leidingen te spoelen. Als er een stortplaats (hoop steenpuin, oprit in steengruis, ...) of afvalcontainer beschikbaar is, spoelen we daar. Indien dit niet gewenst of aanwezig is, vragen we een mortelkuip van 200 liter klaar te zetten.

VEILIGHEID

We gaan ervan uit dat de wettelijk voorziene collectieve veiligheidsmaatregelen voorzien zijn door onze klant. Dit omvat onder meer:

- Collectieve valbeveiliging (leuning e.d.) waar nodig
- Veilige toegang tot alle verdiepingen waar we moeten werken (trap, ladders e.d.)
- Indien van toepassing: verlichting in de traphal voorzien a.u.b.

Alvast bedankt,

Chris & Tineke