



Hoe krijgen wij uw giet- of smeervloer / wanden zo mooi mogelijk aangebracht?

- De ondergrond moet druk- en vormvast, blijvend droog, schoon en (vrij van scheuren, mocht de dekvloer scheuren dan behandelen wij deze van te voren (op stelpost basis)) en stoffen zijn, die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Siliconen producten hebben een negatief effect op vrijwel alle gietvloeren en aflak-producten.
- **Let op bij spuitwerk van de wanden dat de dekvloer schoon blijft en niet de eerst 30 cm van de vloer ook wordt mee gespoten.**
- De cementgebonden dekvloer dient aangebracht te worden volgens de geldende Nen-norm 2741, 2742 en 2747 en minimaal te voldoen aan vlakheidsklasse 3 en kwaliteitsklasse Cw16 (of Cw12).

Ons advies is om in de top van de zandcementdekvloer een kunststofnet te laten plaatsen of anders een extra wapeningsnet bovenop de vloerverwarmingsbuizen. Maar geen kunststofvezels.

- De monoliet betonvloer, klasse C20/25 of C28/35, dient aangebracht te worden volgens de geldende Nen 2743 en Nen 2747 en minimaal te voldoen aan vlakheidsklasse 4.
- De anhydride gietvloer dient aangebracht te worden volgens de geldende CUR-107 aanbevelingen en Nen-norm 2747 en minimaal te voldoen aan vlakheidsklasse 4 en kwaliteitsklasse Cw16 en Fw4.
- Bovenstaande normen voldoen, tenzij de U verzwaarde eisen stelt.
- Cement- en anhydride (gips gebonden) ondergronden moeten minimaal 28 dagen oud zijn.
- Belangrijk is dat de dekvloer zo vlak als mogelijk is (gezien onze geringe laagdikte van 3 tot 5 mm zijn we zeer ondervloer volgend):
 - in de hoeken en randen niet omhoog loopt;
 - geen ronde hoeken maar haaks, oftewel alle foam strak tegen de muur ook in de hoeken
 - kozijnen niet meer dan 2-3 mm boven de dekvloer gesteld zijn;
- De wand(en) dienen glad gestuukt te worden (niet opruwen) en tot aan de dekvloer. Hoe gladder de muur des te mooier wordt het eind resultaat.

De badkamer:

- Voor de aansluiting van de drain deze dient 2 mm boven de dekvloer uit te komen maar echt niet meer dan 3 mm. Dat geldt ook voor aansluiting naar wanden. Moeten we tegen een tegelwand aangieten dan dient deze tot op de dekvloer betegelt te zijn.
- In de badkamer dienen de wand/vloeraansluiting, alsmede de verticale douchehoek(en) voorzien te zijn van kimband.
- Bij het maken van afschot in de dekvloer welke niet tussen twee wanden gemaakt wordt dan dient er een profiel gezet te worden. Zie op onderstaande foto, als je hier een profiel zet dan wordt de afwerking veel strakker dan dat dit op deze wijze wordt gemaakt.
- De wand(en) dienen glad gestuukt te worden (niet opruwen) en tot op de dekvloer. De wanden in de douche ruimte die erg nat worden of waar leidingen door heen lopen dienen zo glad als mogelijk gestuukt te



worden op basis van cement en liever nog met Knauf Aquastuc

(https://medias.knauf.be/be/docs/files/COM-BROCH/AquaStuc_COM-FOLD_04-2017_NL.pdf)

en moeten **niet** opgeruwd worden. Hoe gladder de muur des te mooier wordt het eind resultaat. De stukadoor moet voordat hij begint met stuken alle overgangen in de douche zone van vloer-muur en muur-muur af te werken met kimband conform de voorschriften van de leverancier.