RENOVATIE VAN VLOEREN

www. BETOPOR .com

isolatiechape

thermisch

akoestisch

economisch

ecologisch

FASCINEREND ISOLEREND

Renovatie: vloerplaat én isolatie in één

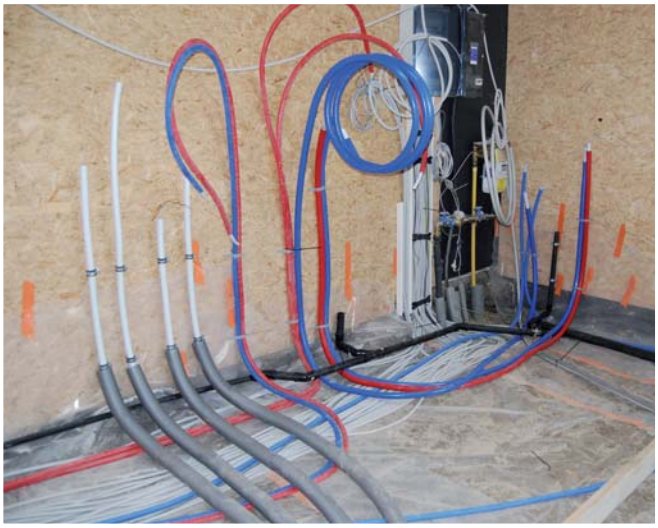
UITBREKEN EN UITGRAVEN

De oude vloer uitbreken en verder uitgraven tot 25 cm onder vloerpas.

Eventueel afvoerleidingen of andere voorzieningen inwerken.

PLASTIC FOLIE PLAATSEN

Op de volle grond wordt een folie van 0.2 mm gelegd tot tegen de muur. Elekrische leidingen kunnen hierop los worden gelegd en ingewerkt in de muren.
Een goede optie is een betonnet plaatsen op klinkertjes en alle leidingen hierop vastmaken. Tegen de muren moet een strook folie worden voorzien die boven de vloerpas vastgemaakt wordt. De folie dichttapen is een goede optie.



BETOPOR FLOORMIX.09 PLAATSEN

Wanneer de folie en de leidingen klaar zijn wordt BETOPOR FLOORMIX.09 gepompt en genivelleerd met laser. De dikte bedraagt minstens 15 cm. De bekomen R waarde is minstens 1,67 W/m²K , voldoende voor EPB én vloerverwarming. Hogere isolatiewaardes zijn bespreekbaar afhankelijk van de situatie.

AFWERKING en EINDRESULTAAT

Na een uithardingstijd en droogtijd van enkele dagen kan verder worden afgewerkt met een niet hechtende traditionele gewapende chape van 6 tot 8 cm en de vloerafwerking. Het resultaat is een zeer harde, drukvaste, krimpvrije en vochtbestendige vloerplaat met een hoge thermische en akoestsiche isolatie. Een snelle, goedkopere en handige oplossing bij renovatie van vloeren.