

Isolation de sol - par l'intérieur - sous dalle + nouvelle dalle

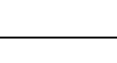


source: EMR NEVES maçonnerie

-  absolument mis en œuvre par l'entrepreneur
-  peut être mise en œuvre par l'auto-rénovateur
-  photos à envoyer à ENT en cours de chantier
-  photos à envoyer à ENT en fin de chantier

 preuve acceptable pour la PEB

-  photo étiquette
-  photo avec mètre
-  photo illustrative
- FT fiche technique

Qui?	Action?	PEB?	
			0. Préalable: libérer la zone de travaux (meubles, etc)
			Analyse de la situation existante Notamment
			1. - Vérifier la présence éventuelle de canalisations ou réseaux électriques sous dalle - Intégration de plancher chauffant ou non? - Seuils des menuiseries extérieures à modifier ou non ? (portes) - ...
			Démolition et évacuation de la dalle existante
			2. - Protection des murs? - Casser la dalle existante : marteau-piqueur, scie à béton,... - Evacuer les gravats - Décaisser jusqu'au niveau souhaité
			Vérification du sol
			3. - Humidité problématique (remontée capillaire, nappe phréatique...) - Nécessité de drainage périphérique ou de membrane d'étanchéité? - Mise à niveau et compactage éventuel
			Préparation du support
			4. - Pose d'un empierrement, compacté - Pose d'une couche de sable - Pose d'un géotextile
		 ou FT	5. Mise en place de l' isolant adapté au chauffage par le sol le cas échéant (U max PEB) - Panneaux rigides - En vrac → compacté ! - Chape isolante
			6. Pose d'un film PE - Bien faire remonter le film sur les murs, sur min 15 cm un dessus du niveau fini de la dalle.
			7. Ferrailage (attention à l'enrobage et à la ligature) et coulage de la nouvelle dalle
			8. Mise en place du plancher chauffant le cas échéant → cas optimal pour chauffage sol au vu de l'inertie thermique optimisée
			9. Mise en place du support de finition - Chape sèche - Chape classique - Plancher flottant ou revêtement collé
			10. Finition et revêtement
			11. Remise à niveau des portes le cas échéant - Détalonnage