

Dans le domaine de la construction, la remontée capillaire représente la migration de l'eau présente **dans le sol vers le bâtiment**. Ce phénomène intervient, le plus souvent, au niveau des murs de soubassements. Puis, par un cheminement ascensionnel de l'eau, il peut y avoir des traces d'humidité sur la partie visible du mur d'élévation **jusqu'à une hauteur de 1,50 mètre**.

En ne réalisant pas l'expertise demandée et nécessaire (*Carottage avant travaux de réfection des pierres de taille du soubassement, afin de déterminer s'il y a lieu d'effectuer un drainage, le cas échéant, avant la réfection des pierres de taille*), la commune a failli à sa mission de maître d'ouvrage et de maître d'œuvre.

En voulant ignorer le mal, elle a fait l'économie d'une expertise et certainement de travaux nécessaires pour remédier au problème du délitement des pierres de soubassement de l'église.

Le problème sera ainsi reporté aux municipalités suivantes.



Cette photo montre ce qu'on a caché derrière le mur qui a été créé. Le problème de la capillarité* n'est certainement pas réglé.



Cette photo montre ce qu'on a caché derrière le mur qui a été créé. Le problème de la capillarité* n'est certainement pas réglé.



Cette photo montre ce qu'on a caché derrière le mur qui a été créé. Le problème de la capillarité* n'est certainement pas réglé.

Elle montre aussi d'importantes traces d'humidité sur le mur de l'église (9/10/2019). Les remontées capillaires vont se poursuivre en dépit du mur ajouté.

Le but du béton hydrofuge est de lutter contre des infiltrations d'eau qui créent de l'humidité et des taches. Ce béton hydrofuge a été ajouté entre le mur d'agglomération et le mur de l'église, il protégera de la pluie. Mais il renforcera le problème de la remontée capillaire (qui vient du sol). Ces remontées capillaires seront concentrées directement dans les murs de l'église, voire à l'opposé du mur du soutènement qui a été créé.



Cette photo montre ce qu'on a caché derrière le mur qui a été créé. Le problème de la capillarité* n'est certainement pas réglé.

Elle montre aussi d'importantes traces d'humidité sur le mur de l'église (9/10/2019). Les remontées capillaires vont se poursuivre en dépit du mur ajouté.

Le but du béton hydrofuge est de lutter contre des infiltrations d'eau qui créent de l'humidité et des taches. Ce béton hydrofuge a été ajouté entre le mur d'agglo et le mur de l'église, il protégera de la pluie. Mais il renforcera le problème de la remontée capillaire (qui vient du sol). Ces remontées capillaires seront concentrées directement dans les murs de l'église, voire à l'opposé du mur du soutènement qui a été créé.



Cette photo montre ce qu'on a caché derrière le mur qui a été créé. Le problème de la capillarité* n'est certainement pas réglé.

Elle montre aussi d'importantes traces d'humidité sur le mur de l'église. Les remontées capillaires vont se poursuivre en dépit du mur ajouté.

Le but du béton hydrofuge est de lutter contre des infiltrations d'eau qui créent de l'humidité et des taches. Ce béton hydrofuge a été ajouté entre le mur d'agglomération et le mur de l'église, il protégera de la pluie. Mais il renforcera le problème de la remontée capillaire (qui vient du sol). Ces remontées capillaires seront concentrées directement dans les murs de l'église, voire à l'opposé du mur du soutènement qui a été créé.

Le coffret et la bouche incendie auraient mérité d'être déplacés.

Le tuyau en PVC blanc enchâssé dans le mur crée, permet le passage d'un câble électrique.



Bouche d'incendie Bouche à clé Coffret électrique ... Evacuation descente d'eau...
Tout est concentré dans un mouchoir de poche.



Toutes les descentes d'eau sont prises dans le mur qui a été créé. Que se passera-t-il s'il y a fuite ?
La sortie est réduite d'une bonne moitié.