

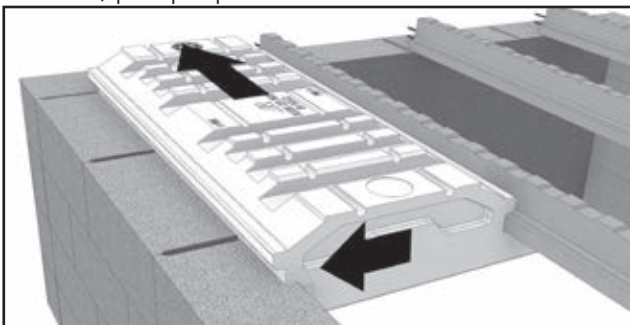
# RectoSten® Nervuré

## GUIDE DE POSE

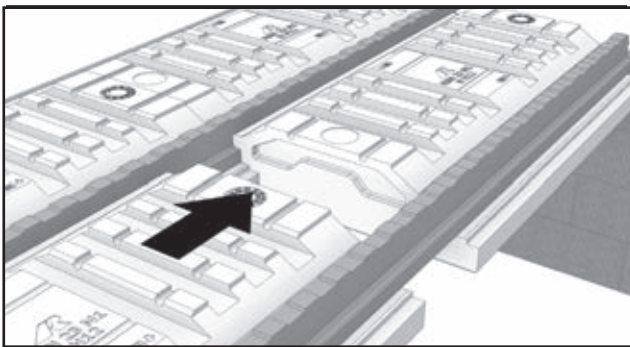
Cette notice n'est valable que dans le cas d'une pose sans rupteurs.

Avec rupteurs, se référer à la mise en oeuvre décrite dans la notice correspondante (fournie avec les rupteurs).

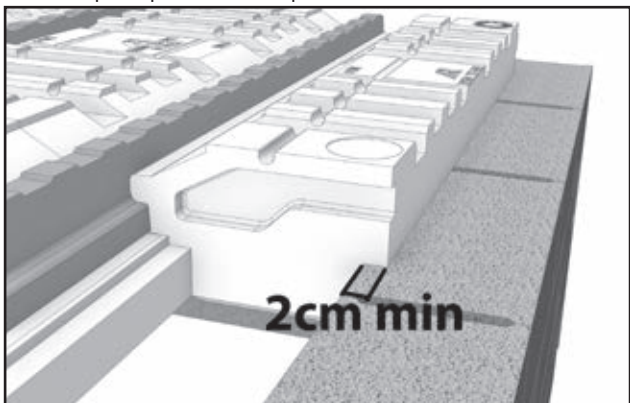
1. **Réaliser l'entraxe des poutrelles** en posant un entrevous à chaque extrémité de la travée en respectant les indications du plan de pose.
2. **Début de la pose.** Placer un RectoSten® Nervuré en appui sur le mur à l'aide de l'épaulement prévu à cet effet, puis plaquer sa face avant contre le mur.



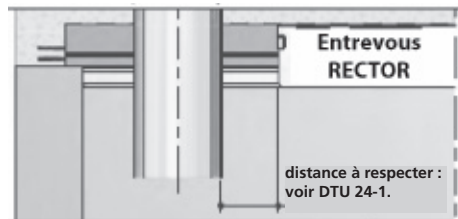
3. **Pose des entrevous :** emboîter les entrevous suivants. En fin de travée, découper si besoin le dernier Rectosten® Nervuré afin d'ajuster sa longueur. Réutiliser la chute sur la travée suivante.



4. **Traitement de la dernière travée** (en cas de faux-entraxe): découper l'entrevous en respectant une distance d'appui de 2cm minimum de l'entrevous sur le mur, puis poser en respectant l'emboîtement.

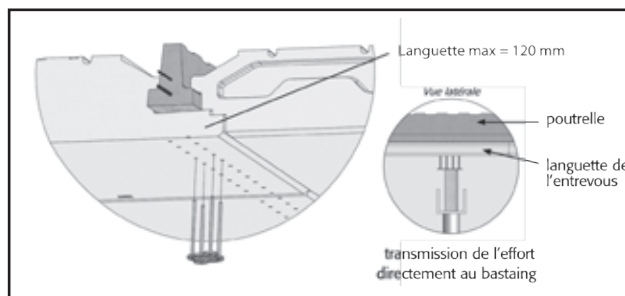


5. **Passage éventuel de conduit de fumée**  
Réaliser un dispositif d'écart au feu d'une distance minimale selon les préconisations du DTU 24-1.

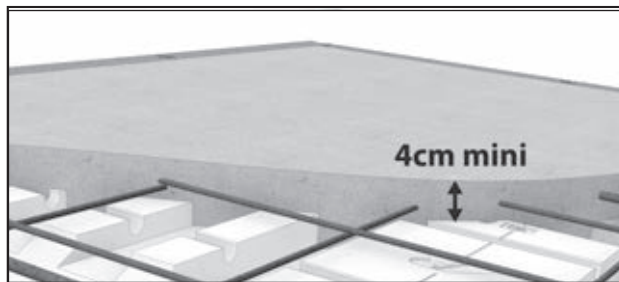


X : Distance minimale selon le type de conduit (voir DTU 24-1)

6. **Pose des étais** (selon dispositions du plan de pose). L'étaie doit être utilisée avec une entretoise d'étaie au contact de la poutrelle suivant le marquage en sous-face des entrevous (pour des entrevous d'une languette de 120mm max).



7. **Ferrailage.** Placer le treillis soudé, les aciers chapeaux, et autres aciers selon les indications du plan de pose.
8. **Bétonnage** de la table de compression de 4cm minimum et du chaînage. À réaliser en une seule opération. Déverser et vibrer le béton de façon uni forme à partir des appuis vers le centre, pour éviter toute concentration de poids.



S'assurer de la sécurité lors de la pose, en prenant les dispositions nécessaires (chemin de planches, garde-corps, port des EPI, ...).