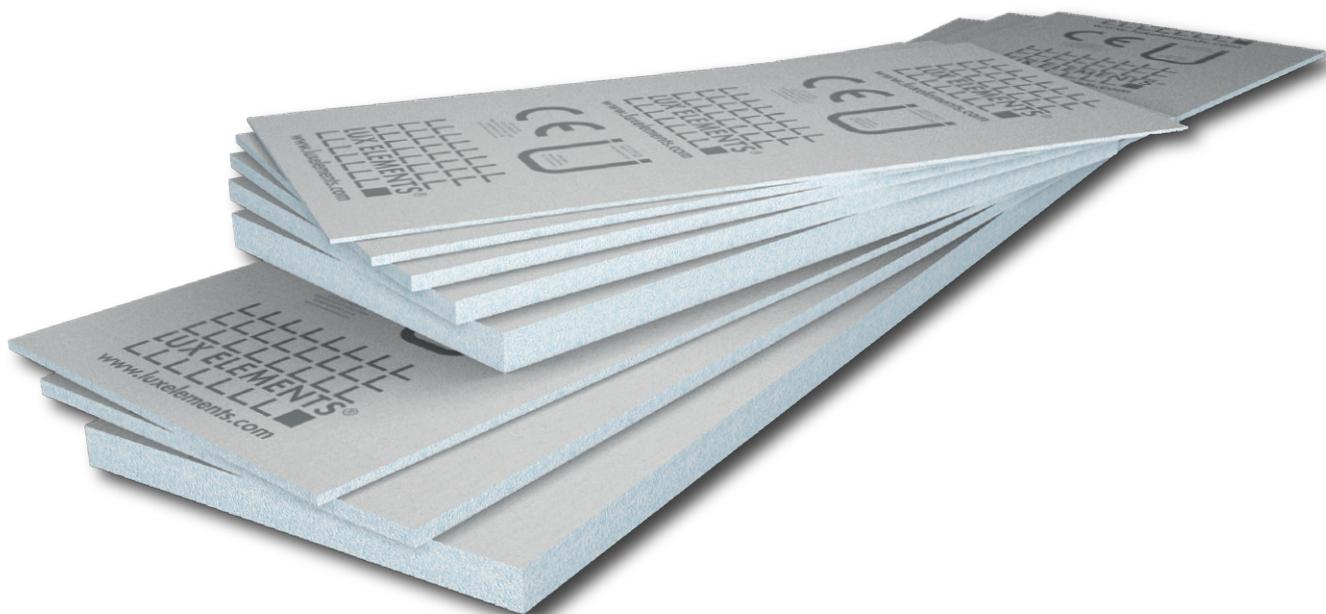
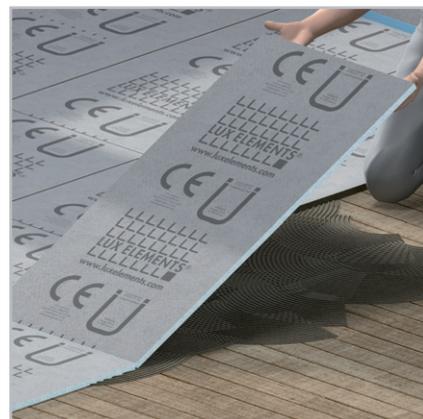


Panneau de construction multi-fonctions

LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK ...



[FR] – Instructions de montage

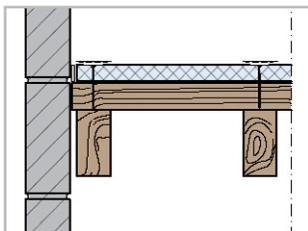
**Applications sur sol –
sur planchers en bois**

LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK ...

Tous les panneaux de construction ELEMENT-... doivent être stockés à plat et au sec. Si un panneau de construction ELEMENT-... est légèrement déformé du fait d'un stockage inapproprié ou pour d'autres raisons, il peut en principe être redressé par une légère torsion et pression. Avant la mise en oeuvre, vérifier l'adaptation des panneaux ELEMENT-... aux conditions d'environnement telles que la température et l'humidité.

Les découpes et entailles peuvent être réalisées facilement et rapidement à l'aide d'une scie sauteuse ou d'un cutter.

OUTILS/MATERIAUX REQUIS



CONSEIL: Le panneau petit format Baby convient pour cette application.



min. 6 mm



COL-HSV



LUX ELEMENTS®-COL-AK
LUX ELEMENTS®-DRY-ASK

REMARQUE: Porter des gants/vêtements de protection, équipement de protection des yeux/du visage

■ **Variante A** ... avec une sous couche composée de panneaux ELEMENT BABY 4 mm vissés, puis collage en plein bain ou sur plots avec ELEMENT-VK.

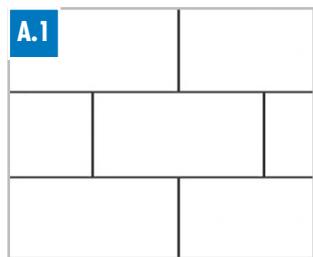
■ **Variante B** ... collage en plein bain avec ELEMENT-VK ... Le panneau petit format, à partir de ELEMENT-VK Baby 6, convient également pour cette application.

1 Le support doit pouvoir supporter la charge et être totalement stable. Les planches abimées doivent être revissées et les planches défectueuses ou fragiles doivent être remplacées. Les inégalités doivent être lissées à l'aide d'un couteau à enduire.

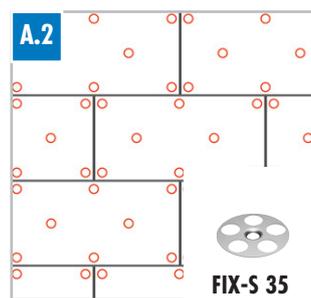


Après avoir préparé le support, coller des bandes d'isolation d'arêtes en continu sur tous les raccords paroi-sol.

■ **Variante A**



Disposer les ELEMENT-EL Baby 4, en travaillant en décalage, les joints croisés ne sont pas autorisés. Vissage selon la trame représentée.

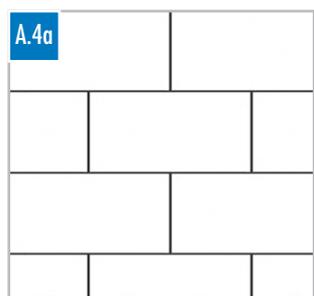


Distance entre les vis maximum 300/300 mm. Choisir les vis en fonction du support et de l'épaisseur des panneaux, en utilisant des rondelles de fixation FIX-S 35.

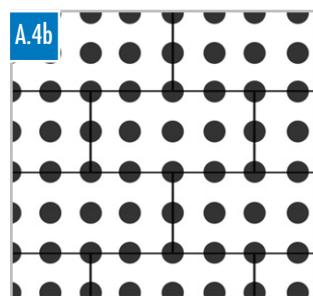


COL-AK

Mettre la colle d'application COL-AK en place avec une spatule dentée (en fonction du support, min. 6 mm) en couvrant uniformément.



Les panneaux ELEMENT-VK sont placés et tapotés en décalage et serrés les uns près des autres dans le lit de colle.



Une pose avec des plots de colle est également possible à partir de ELEMENT-VK Baby 30. L'écart entre les plots de mortier doit être de 20 cm environ.



COL-AK

REMARQUE: Pour coller les bords, appliquer la colle COL-AK avec une truelle.

■ **Variante B**



COL-HSV

Alternative à **A**, il est aussi possible de réaliser une pose sur toute la surface d'un sol en bois plan avec ELEMENT-VK, appliquer pour cela notre primaire COL HSV et égaliser si besoin avec un ragréage fibré.

▶ **A.3** – **A.5**



DRY-ASK

Étanchéité des raccords avec DRY-ASK. DRY-ASK s'applique au pinceau ou à la spatule pour collage de la bande d'étanchéité DRY DBV.



DRY-ASK

Dans un second temps, le raccord est recouvert avec DRY-ASK.



Poser les carreaux avec la mortier colle sans espaces creux.



Vidéos d'installation



Site Mobile

Nous recommandons ... un format de carreau de $\geq 50 \times 50$ mm. Au total, la charge de compression ne doit pas dépasser $0,1 \text{ N/mm}^2$. En cas d'utilisation pour des charges plus importantes, comme des moyens de transport, installations de rayonnage etc., prendre contact avec le service technique de LUX ELEMENTS. Convient également pour les systèmes de chauffage, la résistance à la température continue atteignant $+75^\circ \text{C}$.

Vous trouverez également d'autres informations sur l'usage de nos produits et leur mise en oeuvre sur notre site web. Les fiches techniques et certificats de contrôle sont téléchargeables sur www.luxelements.com

Sous réserve de modifications techniques - FR-12/2021