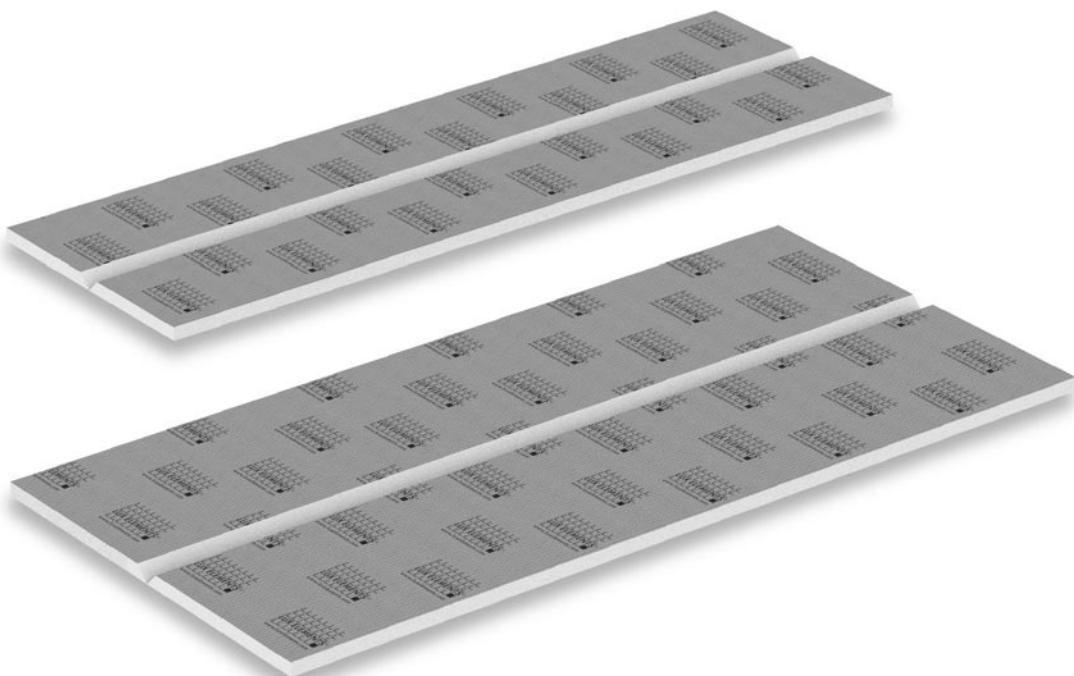
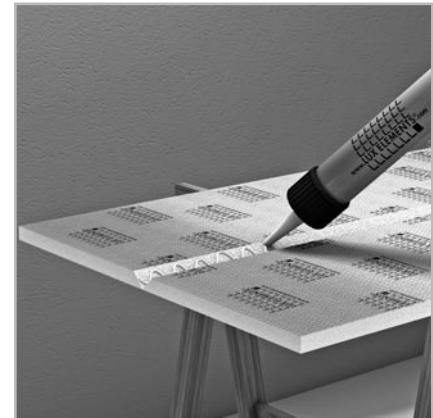




Rohrverkleidungselemente · Pipe cladding elements  
Eléments pour l'habillage de tuyaux · Buisbekledingselementen

## LUX ELEMENTS®-TEC-KA ... SET



[ DE ] – Montageanleitung

[ EN ] – Instructions for assembly

[ FR ] – Instructions de montage

[ NL ] – Montagehandleiding

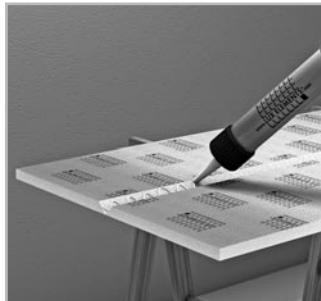


www.luxelements.com

Rohrverkleidungselemente · Pipe cladding elements  
Éléments pour l'habillage de tuyaux · Buisbekledingselementen

## LUX ELEMENTS®-TEC-KA ... SET

02 | 2021

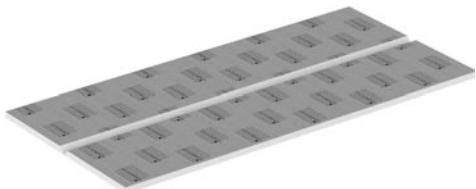


### ■ LUX ELEMENTS®-TEC-KA 20



200 x 200 x 1250 x 20 mm

### ■ LUX ELEMENTS®-TEC-KA 30



300 x 300 x 1250 x 20 mm

### ■ MONTAGEZUBEHÖR · MOUNTING ACCESSORIES ACCESSOIRES DE MONTAGE · MONTAGETOEBEHOREN



#### HINWEIS · PLEASE NOTE · REMARQUE · LET OP:

LUX ELEMENTS®-COL-MK

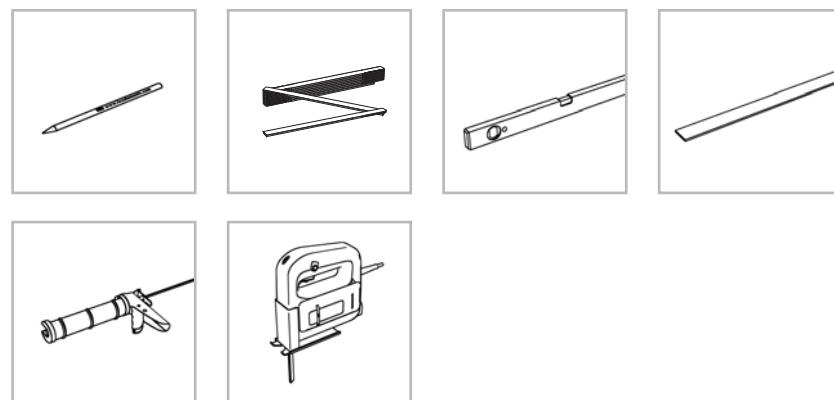
[DE] – Augen- und Gesichtsschutz tragen

[EN] – Wear eye and face protection

[FR] – Porter équipement de protection des yeux/du visage

[NL] – Oog- en gelaatsbescherming dragen

### ■ WERKZEUGE · TOOLS · OUTILS · GEREEDSCHAPPEN

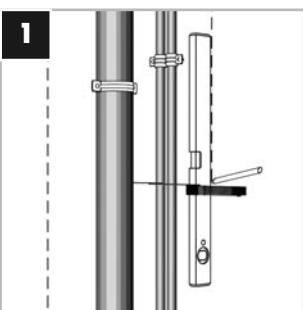


**[DE] – HINWEIS:** Abhängig von der Art der geplanten Weiterverarbeitung, beispielsweise der Verfliesung, empfehlen wir die Element-Elementstöße und -übergänge mit Armierungsgewebe, z.B. LUX ELEMENTS®-ARM-100 SK, zusätzlich zu armieren.

**[EN] – PLEASE NOTE:** Depending on the type of further processing planned, e.g. tiling, we recommend additionally reinforcing element joints and transitions with reinforcement fabric, e.g. LUX ELEMENTS®-ARM-100 SK.

**[FR] – REMARQUE :** Selon le type de revêtement prévu, par exemple une pose de carrelage, nous recommandons d'effectuer un renforcement supplémentaire des raccords et des jonctions d'éléments avec une bande d'armature, telle que, par exemple, LUX ELEMENTS®-ARM-100 SK.

**[NL] – LET OP:** Naargelang de aard van de geplande verdere verwerking, bijvoorbeeld van de betegeling, raden wij aan om naden en overgangen van elementen bijkomend te wapenen met wapeningsweefsel, bv. LUX ELEMENTS®-ARM-100 SK.



**[DE] Schritt 1 – Anzeichnen**

Vor der Montage Ausrichtungsmarkierungen anzeichnen.

**[EN] Step 1 – Marking**

Make alignment marks prior to installation.

**[FR] Etape 1 – Marquage**

Avant le montage, tracer les marques d'alignement.

**[NL] Stap 1 – Aftekenen**

Uitlijningstekens aftekenen vóór de montage.



**[DE] – HINWEIS:**

Bei Bedarf lässt sich ein TEC-KA ... Rohrverkleidungselement mit Stichsäge oder Cuttermesser leicht auf Maß zuschneiden.

**[EN] – PLEASE NOTE:**

If necessary, a TEC-KA ... pipe cladding element can easily be cut to size using a jig saw or cutter.

**[FR] – REMARQUE :**

En cas de besoin, un élément pour l'habillage de tuyaux TEC-KA ... peut être facilement découpé sur mesure à l'aide d'une scie sauteuse ou d'un cutter.

**[NL] – LET OP:**

Indien nodig kan een TEC-KA ... buisbekledingselement gemakkelijk op maat worden gesneden met een decoupeerzaag of cuttermes.



**[DE] Schritt 2 – Kleberauftrag, Nutfräzung**

Den Kartuschenkleber COL-MK schlängelnlinienförmig auf die mittlere Fläche des TEC-KA ... [1] Rohrverkleidungselements auftragen.

**[EN] Step 2 – Apply adhesive to the milled groove**

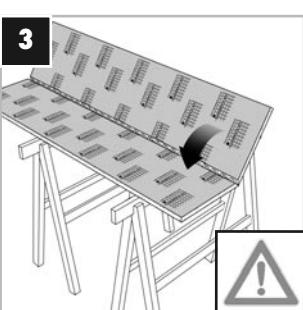
Apply the COL-MK cartridge adhesive in a snaking line to the central surface of the TEC-KA ... [1] pipe cladding element.

**[FR] Etape 2 – Application de la colle, rainurage**

Appliquer la colle en cartouche COL-MK en serpentins sur la zone centrale de l'élément pour l'habillage de tuyaux TEC-KA ... [1].

**[NL] Stap 2 – Lijn aanbrengen, gefreesde gleuf**

De lijm COL-MK uit de patroon in golvende lijnen aanbrengen op het middelste vlak van het TEC-KA ... [1] buisbekledingselement.



**[DE] Schritt 3 – Vor der Verklebung ... die Schenkel des TEC-KA ... erst in entgegengesetzte Richtung knicken, damit die Mörtelbeschichtung an der „Sollbruchstelle“ aufreißt und keine Spannungen beim Zusammenklappen entstehen. Anschließend zusammenklappen und fest andrücken. Rechtwinkligkeit beachten, ggf. für Trockenzeit (ca. 1 Stunde) unterstützen!**

**[EN] Step 3 – before gluing ... first bend the leg of the TEC-KA ... in the opposite direction so that the mortar coating of the "induced crack" splits open and no stresses are created when folding together. Then fold and press together firmly. Observe the rectangularity; support during the drying time (approx. 1 hour) if necessary!**

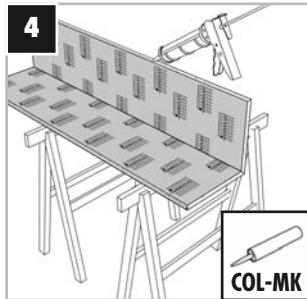
**[FR] Etape 3 – Avant le collage ... plier tout d'abord les côtés de l'élément pour l'habillage tuyaux TEC-KA ... dans le sens opposé, afin que le revêtement de mortier se rompe au niveau de la « ligne de cassure » prévue et pour ne pas générer de contraintes lors du pliage. Plier ensuite l'élément dans le bon sens et le presser fermement.**

**Respecter la perpendicularité, et maintenir, le cas échéant, pendant le temps de séchage (env. 1 heure) !**

**[NL] Stap 3 – Vóór het verlijmen ... de benen van het TEC-KA ... eerst in tegengestelde richting knikken, zodat de mortellaag op de "voorzienre breuklijn" scheurt en er geen spanningen ontstaan bij het samenklappen. Daarna samenklappen en stevig aandrukken. Op de rechthoekigheid letten, evt. ondersteunen gedurende de droogtijd (ca. 1 uur)!**

## LUX ELEMENTS®-TEC-KA ... SET

02 | 2021



### [DE] Schritt 4 – Kleberauftrag, Kanten

Nach dem Trocknen Kartuschenkleber COL-MK als ununterbrochenen Strang auf die Kanten des TEC-KA ... [1] Rohrverkleidungselementen auftragen.

### [EN] Step 4 – Apply adhesive to the edges

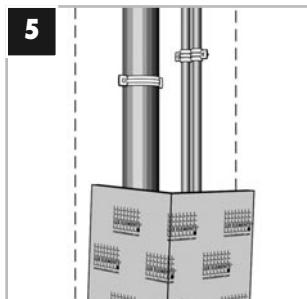
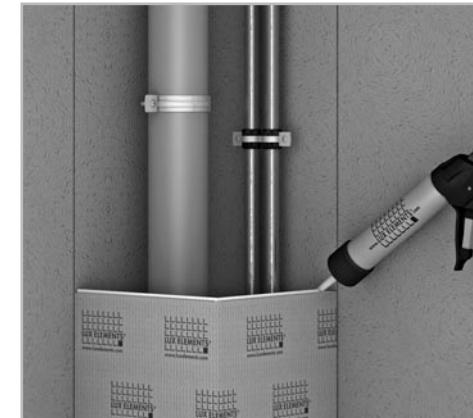
After drying, apply COL-MK cartridge adhesive as a continuous line to the edges of the TEC-KA ... [1] pipe cladding element.

### [FR] Etape 4 – Application de la colle, bords

Après séchage, appliquer la colle en cartouche COL-MK en continu sur les bords de l'élément pour l'habillage de tuyaux TEC-KA ... [1].

### [NL] Stap 4 – Lijm aanbrengen, randen

Na het drogen van COL-MK patroonlijm een ononderbroken lijn aanbrengen op de randen van het TEC-KA ... [1] buisbekledingselement.



### [DE] Schritt 5 – TEC-KA ... [1] montieren

TEC-KA ... [1] Rohrverkleidungselement ankleben.

### [EN] Step 5 – Install TEC-KA ... [1]

Glue on the TEC-KA ... [1] pipe cladding element.

### [FR] Etape 5 – Montage TEC-KA ... [1]

Coller l'élément pour l'habillage de tuyaux TEC-KA ... [1].

### [NL] Stap 5 – TEC-KA ... [1] monteren

TEC-KA ... [1] buisbekledingselement opkleven.

### D

LUX ELEMENTS GmbH & Co. KG

An der Schusterinsel 7

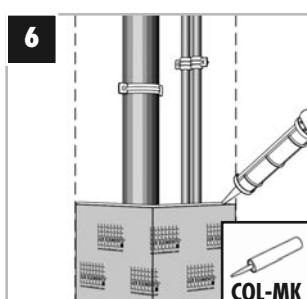
D - 51379 Leverkusen-Opladen

Tel. +49 (0) 21 71/ 72 12 - 0

Fax +49 (0) 21 71/ 72 12 40

[info@luxelements.de](mailto:info@luxelements.de)

[www.luxelements.com](http://www.luxelements.com)



### [DE] Schritt 6 – TEC-KA ... [2] montieren

Die Schritte 2 – 4 beim TEC-KA ... [2] wiederholen und die beiden Rohrverkleidungselemente mittels COL-MK miteinander verkleben.

### [EN] Step 6 – Install TEC-KA ... [2]

Repeat steps 2 – 4 with the TEC-KA ... [2] and bond the two pipe cladding elements to each other using COL-MK.

### [FR] Etape 6 – Montage TEC-KA ... [2]

Répétez les étapes 2 à 4 avec l'élément pour l'habillage de tuyaux TEC-KA ... [2] et collez ensemble les deux éléments pour l'habillage de tuyaux avec la colle en cartouche COL-MK.

### [NL] Stap 6 – TEC-KA ... [2] monteren

Stap 2 – 4 bij het TEC-KA ... [2] herhalen en beide buisbekledingselementen aan elkaar lijmen met COL-MK.

### F

LUX ELEMENTS S.A.S

ZI-31, rue d'Ensisheim

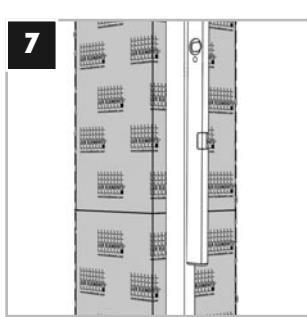
F - 68190 Ungersheim

Tél. +33 (0) 3 89 83 69 79

Fax +33 (0) 3 89 48 83 27

[info@luxelements.fr](mailto:info@luxelements.fr)

[www.luxelements.fr](http://www.luxelements.fr)



### [DE] Schritt 7 – Ausrichtung prüfen

Die flucht- und lotrechte Ausrichtung der TEC-KA ... Rohrverkleidungselemente in sich und untereinander überprüfen, trocknen lassen und verfliesen.

### [EN] Step 7 – Check the alignment

Check that the TEC-KA ... pipe cladding elements are aligned flush and perpendicularly alone and to each other. Allow to dry and then tile.

### [FR] Etape 7 – Vérification de l'alignement

Vérifier l'alignement vertical et horizontal de chaque élément pour l'habillage de tuyaux TEC-KA ... , ainsi que l'alignement des deux éléments entre eux, laisser sécher et poser le carrelage.

### [NL] Stap 7 – Uitlijning controleren

Controleren of de TEC-KA ... buisbekledingselementen zelf en ten opzichte van elkaar loodrecht en vlak zijn uitgelijnd, laten drogen en betegelen.

**PROS3215 · 02/2021 [DE] – Technische Änderungen vorbehalten**  
Unsere Artikel variieren bezüglich des Lieferumfangs. Beachten Sie hierzu die Angaben z.B. in der Produktbeschreibung, der Auftragsbestätigung oder auf der Verpackung.

**02/2021 [EN] – We reserve the right to make technical changes**

Our products vary regarding the scope of delivery. Please refer to the information, for example, in the product description, the order confirmation or on the packaging.

**02/2021 [FR] – Sous réserve de modifications techniques**

Fiche de montage générale, selon le choix du produit, celui-ci peut-être livré avec des options. Veuillez vous référer aux informations, description de produit, confirmation de commande ou à l'emballage pour connaître le contenu.

**02/2021 [NL] – Onder voorbehoud van technische veranderingen**

Onze producten variëren in de omvang van de levering. Raadpleeg de informatie, bijvoorbeeld, in de productbeschrijving, de orderbevestiging of