



Kaiflex® Colle Spéciale 515 ECO

Colle sans solvant pour le traitement des matériaux isolants flexibles Kaiflex

- Convient pour une utilisation dans le cadre de projets durables et conformes à la réglementation sur les bâtiments verts
- Colle à base d'eau avec temps d'ouverture/ de traitement flexibles
- Respectueux de l'environnement et à faible émission pour une haute qualité de l'air intérieur
- Exempte de COV; répond aux exigences élevées en matière de protection du travail et de l'environnement
- Mise en œuvre facile grâce à une consistance pâteuse





Kaiflex® Colle Spéciale 515 ECO

Colle sans solvant pour le traitement des matériaux isolants flexibles Kaiflex

La colle spéciale Kaiflex 515 ECO à base d'eau a été spécialement conçue pour le collage sans solvant (sans COV) des systèmes d'isolation flexibles Kaiflex. La colle est pauvre en émissions, donne une sécurité maximale lors de l'application et assure une qualité élevée de l'air ambiant. Grâce au respect de diverses normes, comme par exemple l'EMICODE EC1^{PLUS}, la colle spéciale Kaiflex 515 ECO offre également de grands avantages en matière de protection du travail et de l'environnement. Ainsi, la colle répond aux exigences internationales élevées en matière de construction durable, économe en énergie et respectueuse de l'environnement et offre une conformité optimale du produit pour les projets, les infrastructures et les bâtiments qui doivent être certifiés selon les prescriptions LEED ou BREEAM. Dans ce contexte, il contribue à diverses catégories telles que «matériaux et ressources» et «qualité de l'air dans le bâtiment». De plus, la colle spéciale Kaiflex 515 ECO marque des points avec une mise en œuvre simple et flexible. Grâce à sa consistance pâteuse, elle possède une teneur élevée en matières solides et est donc très économique.

- Convient pour une utilisation dans le cadre de projets durables et conformes à la réglementation sur les bâtiments verts
- Colle à base d'eau avec temps d'ouverture/de traitement flexibles
- Respectueux de l'environnement et à faible émission pour une haute qualité de l'air intérieur
- Exempte de COV; répond aux exigences élevées en matière de protection du travail et de l'environnement
- Mise en œuvre facile grâce à une consistance pâteuse

Qualité certifiée



EMICODE EC1^{PLUS}
Répond de manière optimale aux exigences les plus élevées en matière d'environnement et de santé grâce à une faible émission certifiée.



LEED
Contribue à la certification des bâtiments selon le système de classification international pour la construction écologique (Leadership in Energy and Environmental Design).



BREEAM
Contribution à la certification des bâtiments selon le système de classification international pour la construction durable (Building Research Establishment Environmental Assessment Method).



De plus amples informations, des documents techniques, des instructions d'installation, des services et bien d'autres choses encore sont disponibles en ligne à l'adresse suivante.

www.kaimann.com

Kaiflex Colle Spéciale 515 ECO

Caractéristiques techniques

| | | | |
|--|---|------------------|--|
| Beschreibung | La colle spéciale à base d'eau Kaiflex 515 ECO a été mis au point spécialement pour le collage sans solvant (sans COV) des matériaux isolants Kaiflex (sauf Kaiflex EPDMplus) afin de répondre de manière optimale aux directives du DGNB, LEED ou BREEAM. Adhérence parfaite sur les supports métalliques. Aucune adhérence sur l'asphalte, le bitume ou les peintures au plomb rouge (à base d'huile de lin). Ne convient pas pour/sur le PVC souple et les polyoléfinés. | | |
| Grundlage | Dispersion de polymères, conservateur, charges minérales, additifs et eau | | |
| Couleur | | Beige | |
| Tenue en température | | -30 °C à +85 °C | |
| Température d'application | Mise en œuvre optimale à une température ambiante de +20 à +25 °C, une température de surface d'au moins +15 °C et une humidité relative de l'air inférieure à 65 %. Des températures basses et une humidité de l'air élevée prolongent les temps d'aération, d'insertion et de collage par contact, tandis que des températures élevées et une faible humidité de l'air les raccourcissent. | | |
| Propriétés/ Remarques sur l'application | Appliquer la colle des deux côtés en une couche fine et régulière à l'aide d'un pinceau et laisser l'air s'évaporer au moins jusqu'à ce que la colle soit presque exempte de colle au toucher. Temps d'aération: 20 à 40 minutes. | | |
| Nettoyage | Enlever les résidus de colle à l'état frais avec de l'eau tiède. | | |
| Stockage | Stockage dans le récipient d'origine pendant au moins 12 mois dans un endroit modérément frais. Ne pas stocker en dessous de +5 °C. Fermer hermétiquement les emballages entamés et utiliser rapidement leur contenu. Laisser la colle atteindre la température ambiante avant l'utilisation. | | |
| Durée de stockage | | au moins 12 mois | |
| Application | Les surfaces à coller doivent être sèches, exemptes de poussière et de graisse. Le substrat à coller doit avoir au moins la température de traitement de la colle (voir ci-dessus). Le temps d'aération est nettement plus long à des températures plus basses. Les surfaces doivent être entièrement et uniformément mouillées. | | |
| Attention | De plus amples informations sur la sécurité, la manipulation, le transport et l'élimination sont disponibles dans la fiche de données de sécurité correspondante. | | |
| Santé et sécurité | Si possible, récupérer les restes de produit et les réutiliser. Ne pas rejeter à l'égout, dans les cours d'eau ou dans le sol. Les récipients vidés, grattés ou sans gouttes sont recyclables. Les bidons contenant des résidus liquides ainsi que les résidus de produits liquides collectés sont des déchets spéciaux. Les bidons dont le contenu résiduel a durci sont des déchets de chantier. | | |

Kaiflex Colle Spéciale 515 ECO

Gamme de produits

| | | Détails | Dimension / Référence | Réf. Article | Type de conteneur | Contenu | Pcs./ UE |
|---|--------------------------------|--------------|-----------------------|--------------|-------------------|---------|----------|
|  | Kaiflex Colle Spéciale 515 ECO | sans solvant | Ad-515-CA1000 | KAICOL515ECO | Pot | 1.000 g | 12 |

Accessoires

Couteau · Stylos gel

| | | Détails | Dimension / Référence | Réf. Article | Pcs./ UE |
|---|-------------------------|---|-----------------------|--------------|----------|
| Couteau | | | | | |
|  | Couteau céramique | avec lame en céramique (15 cm) et manche en plastique (14 cm) | Knf-Ceramic | KAICOU CERAM | 1 |
|  | Couteau de découpe long | | Knf-Sheet | KAICOU BOIS | 1 |
|  | Jeu de couteaux | 3 couteaux, 1 pierre à aiguiser | Knf-Set | KAICOU SET | 1 |
| Stylos gel | | | | | |
|  | Stylos gel | Couleur: Argent - pour écrire sur la mousse isolante | Gelpen | KAIMAR | 12 |

Kaiflex Colle Spéciale 515 ECO

Notice de montage



Propriétés du matériau

La colle est de couleur beige clair et se présente sous forme de pâte crémeuse.



Température d'application

La température de mise en œuvre doit être d'au moins +15 °C. Dans des conditions de température froides, le temps d'évaporation est nettement plus long.



1

Appliquer la colle des deux côtés, uniformément et en très fine couche.



Attention

Une application trop épaisse de la colle multiplie les temps d'aération.



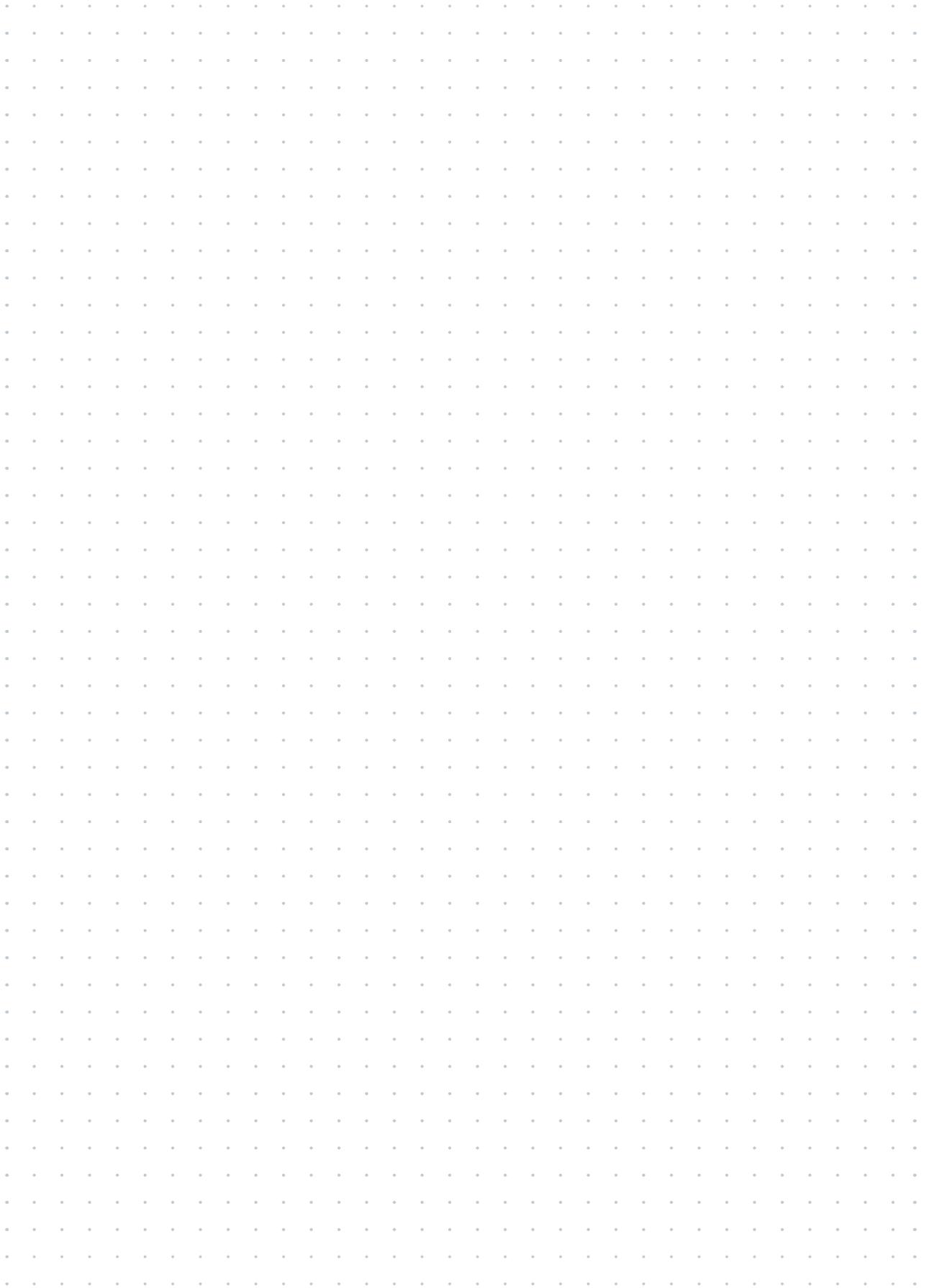
2

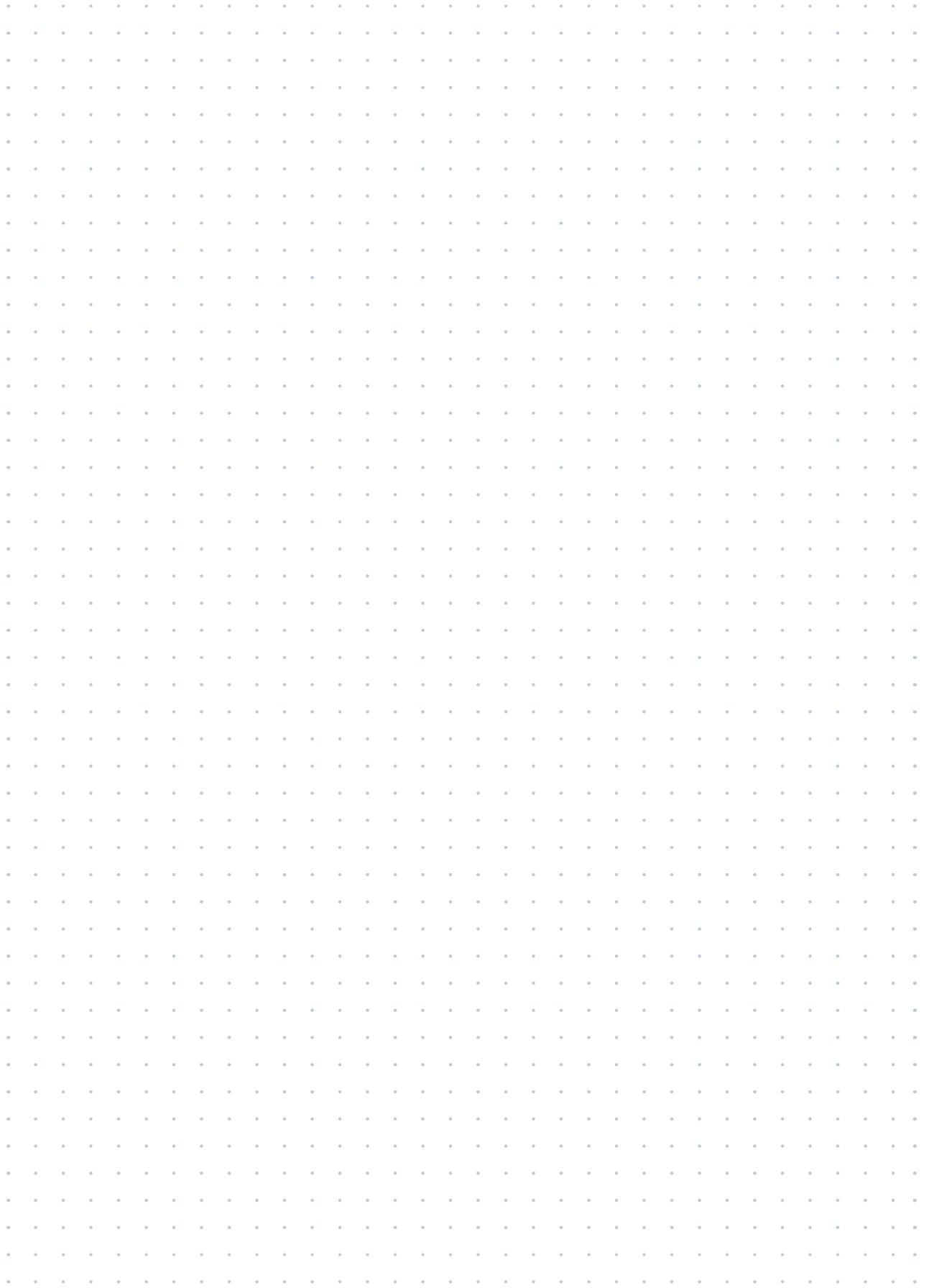
Ce n'est que lorsque la colle est transparente qu'elle déploie toute sa force de collage.

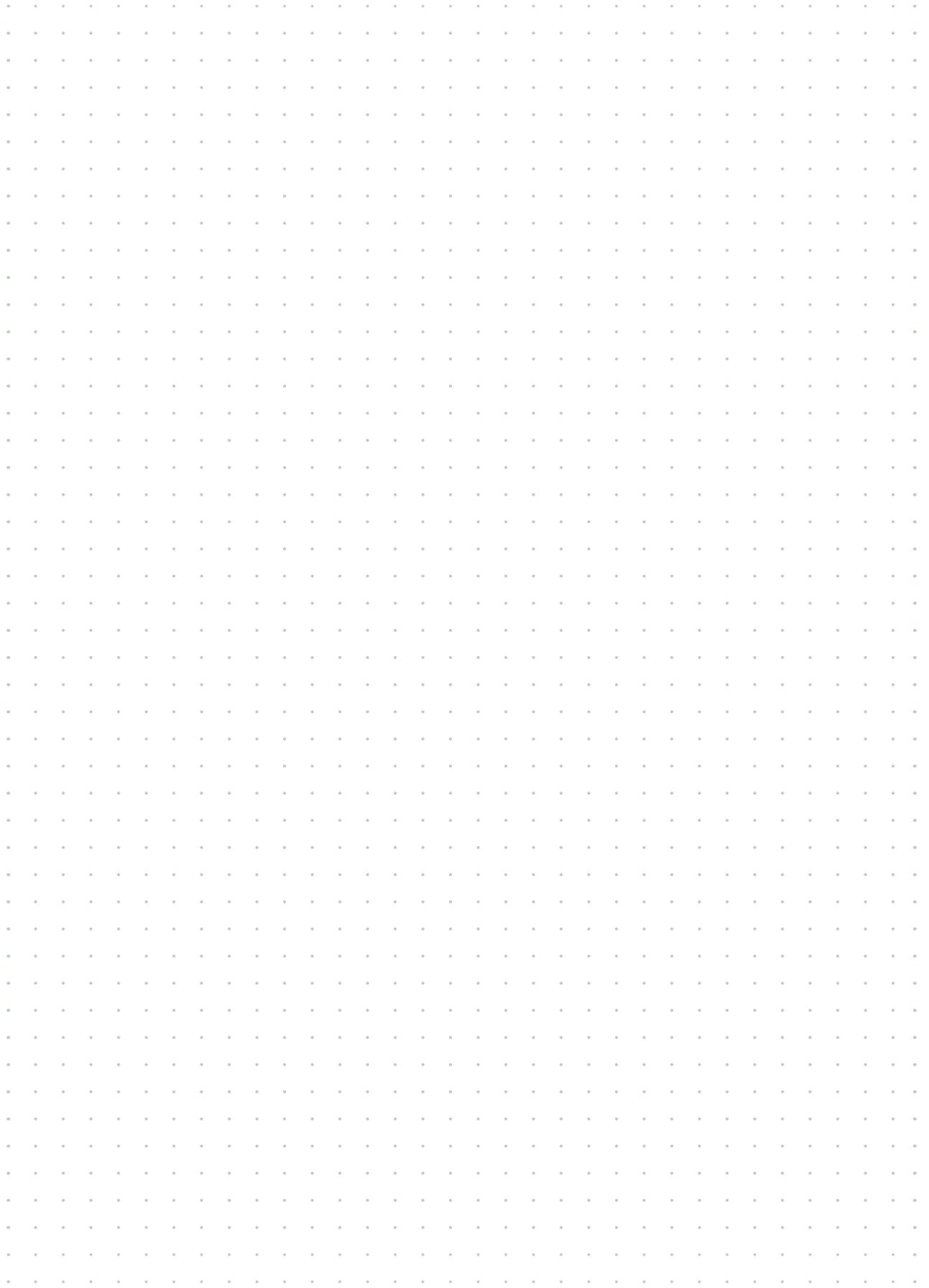


3

Pour le positionnement, appuyer légèrement sur les éléments. Pour la fixation finale, presser encore une fois les joints.







We create solutions

Toujours trouver la meilleure solution pour les clients - cette simple résolution donne lieu à des idées innovantes et à un progrès continu chez Kaimann. L'entreprise est l'un des principaux fournisseurs de technologie et d'innovation dans le domaine des matériaux d'isolation en élastomère et propose un large portefeuille de produits pour un grand nombre d'applications, notamment dans les secteurs du bâtiment, de l'ingénierie industrielle et de l'industrie.

Les produits garantissent une meilleure efficacité énergétique et une plus grande durabilité, associées à une protection efficace contre la corrosion, le feu et le bruit. Grâce aux «Déclarations environnementales de produits» (EPD), les matériaux d'isolation Kaimann assurent également une plus grande transparence dans l'évaluation du cycle de vie.



Kaimann GmbH

Hansastraße 2-5
33161 Hövelhof · Germany
Phone: +49 5257 9850-0
E-Mail: info.kaimann@saint-gobain.com
www.kaimann.com

Le contenu de ce document reflète l'état de nos connaissances et de notre expérience au moment de sa publication. Toutefois, sauf convention expresse contraire, elle ne constitue pas une garantie au sens juridique du terme. L'état des connaissances et de l'expérience est en constante évolution. Par conséquent, veuillez à utiliser la dernière édition de ce document (disponible sur www.kaimann.com). Toutes les valeurs sont basées sur les résultats obtenus dans des conditions d'utilisation standards. Les applications du produit décrites ne peuvent pas tenir compte des circonstances particulières du cas individuel. Les destinataires de ces spécifications techniques sont censés vérifier avec Kaimann à l'avance si les valeurs sont conformes aux spécifications compte tenu de la zone d'application. Si vous avez des questions, veuillez contacter notre service clientèle.

Kaiflex®, Kaifoam®, Kaifix®, Kaisound®, Kaivenience®, Kaifinish® et Kairopak® sont les marques déposées de la société Kaimann GmbH.

© Kaimann GmbH · Sous réserve de modifications sans préavis.

