

# INSTRUCTIONS DE POSE DRYBACK

FR / REV. 1.8 / 05.25

## GÉNÉRALITÉS ET PRÉPARATION

La pose du CLASSEN Dryback doit être effectuée conformément à la norme VOB, partie C DIN 18365 ou des normes et directives nationales respectives. Veuillez également tenir compte des règles généralement reconnues dans la profession et de l'état actuel de la technique.

La préparation du sous-plancher et le traitement des produits auxiliaires de construction correspondants, tels que les primaires, les masses de reconstruction, les sous-couches et les colles, sont décisifs pour assurer une capacité d'utilisation et d'exploitation optimale ainsi que pour conserver la valeur des revêtements de sol Dryback.

Les directives de mise en œuvre des fabricants de ces produits auxiliaires de construction font foi. Pour chaque produit auxiliaire de construction, il convient de n'utiliser que des produits relatifs au système provenant d'un seul fabricant.

Selon les règles reconnues de la technique, le poseur/l'entrepreneur de travaux de revêtement de sol doit évaluer, avant le début des travaux, si le support remplit les conditions requises pour la pose du revêtement Dryback. Toute préoccupation devra être transmise par écrit.

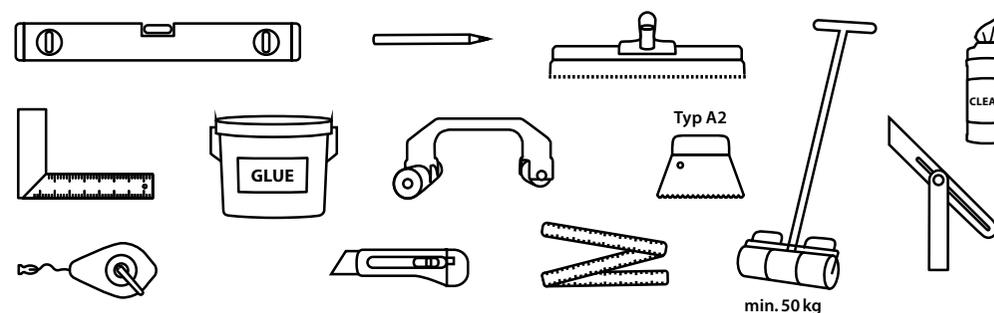
## DOMAINES D'APPLICATION

Les revêtements Dryback de CLASSEN sont idéaux dans les applications domestiques et commerciales, tant pour les nouveaux bâti-ments que pour les rénovations.

La pose en extérieur ou dans un sauna n'est pas autorisée.

## STOCKAGE ET TRANSPORT

Pour éviter toute déformation du matériau, transportez et stockez les lames Dryback sur une surface plane. Les paquets ne doivent jamais être stockés verticalement ou dans des endroits soumis à des températures extrêmes.



## OUTILS NÉCESSAIRES POUR LA POSE

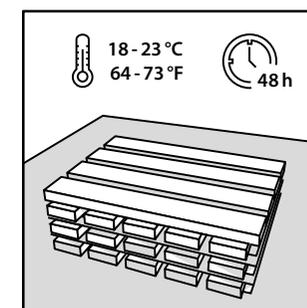
Mètre, crayon, équerre, couteau de pose avec lame trapézoïdale ou demi-lune (lame concave), cordeau à tracer, spatule à colle avec denture A2, rouleau de pression manuel, rouleau articulé d'au moins 50 kg, niveau à bulle, chiffons, raclette.

## MISE À TEMPÉRATURE

Le revêtement de sol et les produits auxiliaires doivent être mis à température au moins 48 heures avant la pose. Par conséquent, stockez-les à une température ambiante < 18 °C dans les pièces où le revêtement doit être posé. Empilez les lames Dryback encore emballées en petites piles de 4 à 5 paquets maximum ou en faisant des piles croisées. Veillez à ce que la mise à température ne soit pas effectuée en exposant le produit directement au soleil.

Les lames Dryback se collent sur toutes les sous-constructions courantes (chape en ciment, chape en sulfate de calcium, chape sèche, constructions en panneaux en aggloméré, carreaux de céramique, constructions de faux-planchers, etc.), si celles-ci sont en principe aptes à recevoir des revêtements de sol souples.

En revanche, elles ne peuvent pas être utilisées avec les revêtements textiles et sensibles à l'humidité, les revêtements en PVC avec envers en mousse et les revêtements de sol stratifiés.



# 1. VÉRIFICATION ET PRÉPARATION DU SUPPORT

Commencez par enlever les anciens revêtements. Le support doit être contrôlé et préparé en tenant compte de la norme VOB, partie C, DIN 18365 ou des normes en vigueur respectives pour les travaux de revêtement de sol, des règles généralement reconnues dans la profession et de l'état de la technique.

Le support doit être entre autres porteur, résistant à la traction/compression, toujours sec, propre, exempt de poussière, d'huile et de graisse, plat, sans fissure et rigide. Selon le type de construction du support, faites attention à l'humidité résiduelle admissible et à l'humidité qui pourrait éventuellement s'infiltrer. La teneur en humidité du support ne doit pas dépasser 1,8 % CM pour une chape en ciment et 0,3 % CM pour une chape en anhydrite ou une chape fluide en anhydrite.

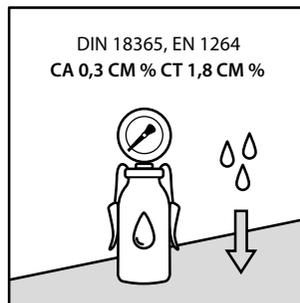
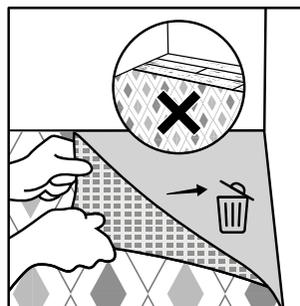
Les pièces détachées et les revêtements non étanches doivent être retirés.

## Écarts de planéité

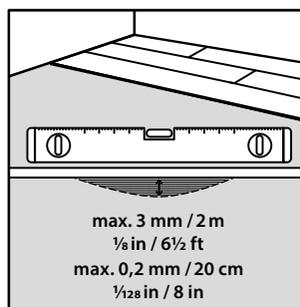
La qualité de la préparation du support influe considérablement le résultat de la surface posée.

Des supports absorbants et des surfaces planes constituent les conditions préalables à une pose correcte des revêtements de sol.

Les écarts de planéité de plus de 3 mm/2 m et les petits pas ondulés de plus de 0,2 mm doivent être égalisés avec du mastic ou autre. Les anciens revêtements carrelés doivent toujours faire l'objet d'une préparation spéciale et être égalisés sur toute leur surface avec un mastic approprié



DIN 18365, EN 1264  
CA 0,3 CM % CT 1,8 CM %



max. 3 mm / 2 m  
1/8 in / 6 1/2 ft  
max. 0,2 mm / 20 cm  
1/128 in / 8 in

Pour la réception de revêtements Dryback, il est en principe prescrit d'appliquer une couche d'enduit de 2,0 à 3,0 mm d'épaisseur au racloir et d'égaliser ensuite la surface au moyen d'un rouleau à pointes. Les irrégularités encore pré-sentes sur le sol spatulé doivent être éliminées après le séchage au moyen d'une spatule plate ou d'une machine à disque.

La surface doit ensuite être bien aspirée.

Toute irrégularité ou inégalité restante peut avoir une influence visible sur la surface posée.

## Joint

Les joints de dilatation ne doivent pas être fermés et doivent être repris à l'identique.

Les faux joints (« joints de construction » ou « joints coupés à la truelle ») sont traités comme des fissures et doivent être fermés par adhérence.

Les joints en bordure et dans les éléments de construction adjacents doivent être repris dans le revêtement supérieur et ne doivent être recouverts que par des baguettes ou un matériau souple, de sorte que leur fonctionnalité ne soit pas limitée

## Pose sur un chauffage au sol

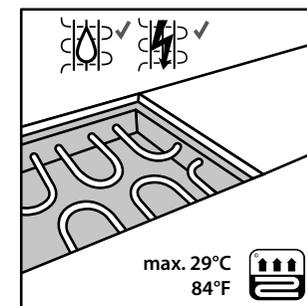
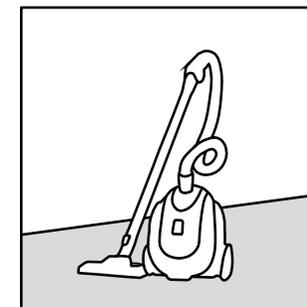
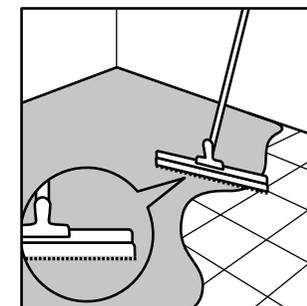
es revêtements Dryback de CLASSEN sont idéaux pour une pose sur un chauffage au sol.

Pour les chauffages au par eau chaude, outre la norme DIN 18365, la norme EN 1264-2 s'applique aussi. La température de surface ne doit pas dépasser 29 °C.

Le chauffage au sol doit être maintenu en service pendant la pose avec une température de surface de 18 à 22 °C.

Seuls les chauffages au sol électriques posés dans la chape, garantissant une montée en température lente et régulière et dont la température de surface ne peut à aucun moment dépasser 29 °C, sont adaptés aux revêtements Dryback de CLASSEN.

Le chauffage de la pièce, y compris l'établissement d'un protocole de chauffage, est obligatoire pour les chauffages au sol.



## 2. PRÉPARATION DE LA POSE DES REVÊTEMENTS CLASSEN DRYBACK

Les revêtements Dryback et les produits auxiliaires (par ex. colles et enduits) doivent être posés à une température ambiante d'au moins 18 °C, une température au sol d'au moins 15 °C et une humidité relative de l'air de 30 % à 75 % maximum.

Ces conditions climatiques doivent être maintenues par le client 3 jours avant le début des travaux préparatoires, pendant les travaux et jusqu'à 7 jours après la fin des travaux.

Pendant la phase de prise de la colle, les conditions climatiques de la pièce doivent rester constantes.

Si la température de l'air ambiant est élevée, les temps de réaction et les processus de séchage sont modifiés lors de la mise en œuvre des matériaux de pose et peuvent entraîner des modifications dimensionnelles des revêtements de sol.

Avant de poser des meubles sur le sol, il convient d'attendre que la colle ait entièrement pris.

Afin de garantir un standard de qualité élevé, nos revêtements Dryback sont soumis à un contrôle de qualité minutieux et régulier.

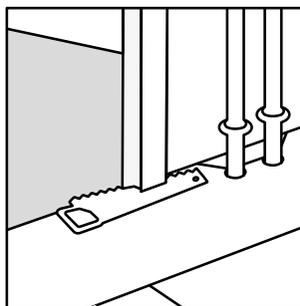
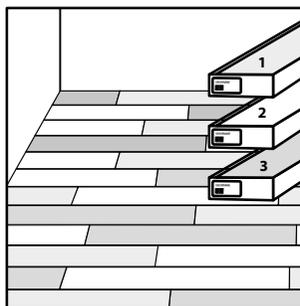
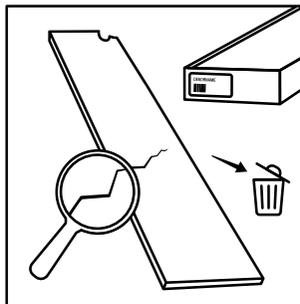
Toutefois, si des défauts de matériaux devaient apparaître, il convient de les signaler avant la découpe et la pose et de ne plus les poser.

Contrôlez que les revêtements ne présentent pas de défauts visibles, tels qu'une quantité livrée incorrecte, des dommages dus au transport, la similitude des lots, la conformité du modèle commandé avec le matériau livré, les différences de couleur, les défauts de gaufrage, les différences d'épaisseur, etc.

Au sein d'un même lot de fabrication, de légères variations de teinte sont possibles et acceptables.

Nous recommandons de mélanger entre elles les différentes lames/dalles pour obtenir un espace plus homogène réalisé à partir de plusieurs paquets.

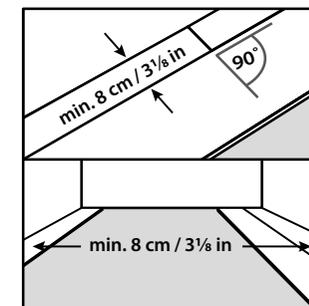
Veillez ne poser que des éléments de même lot dans une pièce.



La dernière et la première rangée de lames doivent avoir une largeur minimale de 8 cm. Nous vous recommandons de commencer par mesurer les premières rangées, de les découper et de les poser à sec.

Découpez les huisseries en bois à la hauteur des lames et posez le revêtement de sol sous l' huisserie. Pour les huisseries en acier, posez le revêtement Dryback en laissant un joint minimal faisant au moins l'épaisseur du matériau et étanchéifiez le joint avec un silicone pour pierre naturelle approprié.

Sur les tuyaux de chauffage, travaillez sur les bandes d'isolation et habillez le joint avec une rosace de radiateur.

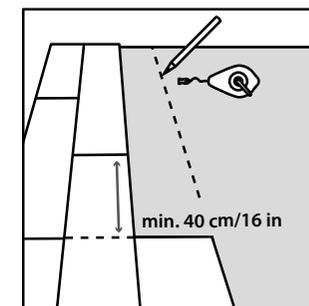
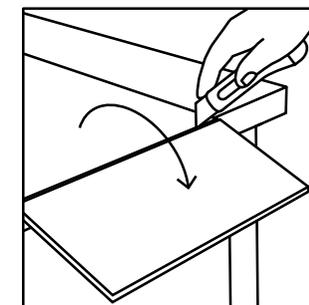


## 6. DÉCOUPE DE REVÊTEMENTS CLASSEN DRYBACK

Les revêtements Dryback sont faciles à couper. Pour ce faire, marquez les lames et entaillez la surface de l'élément décoratif au moyen d'un emporte-pièce design ou d'un cutter tranchant (avec une lame trapézoïdale ou concave), le long du bord d'une règle ou d'une équerre pour vous guider.

Ensuite, cassez le bord coupé. Attention : le point de coupe peut présenter des arêtes vives.

Mesurez les pièces afin d'optimiser la répartition des surfaces et déterminez l'alignement pour les premières rangées par une corde à tracer.



## 4. SÉLECTION DE LA COLLE ET DE LA SPATULE CRANTÉE

Le collage sur toute la surface dans toutes les zones d'installation est obligatoire. Pour coller les revêtements Dryback, il est recommandé d'utiliser la colle CLASSEN MultiConnect ou l'une des colles recommandées, en veillant à ce que la colle soit appliquée de manière uniforme et à ce que la denture de la spatule soit prescrite. Les colles PU/SMP ou EP sont recommandées pour une utilisation dans des locaux présentant une humidité de l'air et de surface élevée ou une charge thermique plus importante. Vous trouverez un tableau des colles et des produits d'étanchéité recommandés sur la page Internet [www.classengroup.com/downloads](http://www.classengroup.com/downloads). Veuillez respecter les instructions d'utilisation respectives du fabricant.

**CONSEIL : Le matériau et les conditions de traitement peuvent influencer le comportement de la colle de différentes manières. Par conséquent, nous recommandons d'effectuer un test pratique préliminaire.**

**Remarque :** Bien que nous recommandions une sélection de colles d'autres fabricants différentes de la colle CLASSEN MultiConnect, nous déclinons toute garantie ou responsabilité pour les produits énumérés.

La recommandation de la colle se fonde uniquement sur les déclarations des fabricants respectifs, dont la seule responsabilité comprend également l'adéquation. Pour de plus amples informations sur l'adéquation de la colle à utiliser, veuillez contacter le service clientèle du fabricant de colle respectif.

Utilisez une spatule crantée selon la recommandation de la colle. Nous recommandons d'utiliser une spatule crantée de type A2 afin d'éviter que des stries de colle ne se forment sur la face supérieure du revêtement.

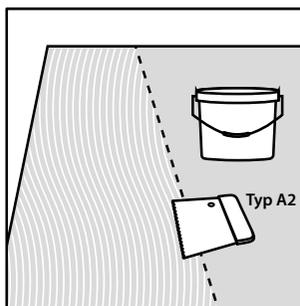
**CONSEIL : n'utilisez pas une spatule crantée usée.**

## 5. APPLICATION DE LA COLLE

La colle est appliquée sur le support au moyen d'une spatule crantée. Le support doit être suffisamment mouillé pour assurer un contact entre la colle et le support sur toute la surface. Veillez à ce que la colle soit uniformément ré-partie et à ce que les marques soient clairement prononcées. Pour ce faire, tenez la spatule crantée à un angle d'env. 60° et évitez les résidus de colle.

N'appliquez que la quantité de colle que vous pouvez utiliser pendant le temps ouvert. Tracez une ligne de repère le long de la rangée posée à sec et appliquez la colle jusqu'à ce repère.

**ATTENTION : Les variations de température et d'humidité peuvent modifier considérablement le temps ouvert.**



## 6. COLLAGE DES LAMES DRYBACK

Posez les lames sans tension et sans joint dans le lit de colle humide, sans temps d'aération. Pour les premières rangées, veillez à un alignement parfait le long de la ligne et contrôlez l'alignement au moyen d'un cordon à intervalles réguliers. Ainsi, vous pouvez vous assurer au mieux que vous posez les lames parallèlement et à angle droit. Évitez à tout prix une ouverture en forme de coin au niveau des joints de la face des lames. Lors du collage de décors bois en assemblage irrégulier (assemblage sauvage), les lames sont décalées arbitrairement dans chaque rangée et un décalage minimal, ou décalage des joints, de deux fois la largeur des éléments est respecté afin que les joints frontaux ne forment pas une ligne. Pour des raisons esthétiques, les décors de carreaux sont souvent posés à l'anglaise (décalage central).

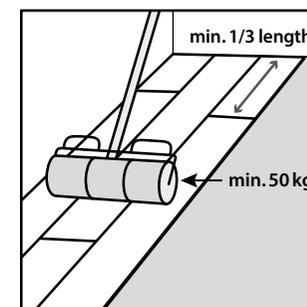
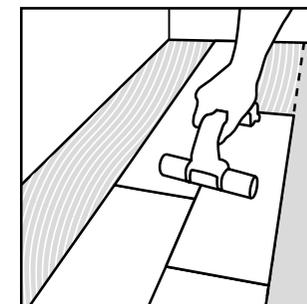
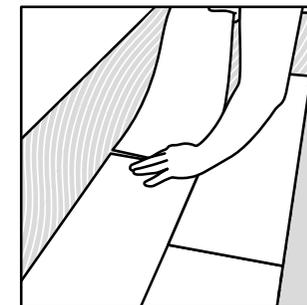
N'appuyez pas trop fort sur les différentes lames afin d'éviter la formation ultérieure de joints.

Les éventuels résidus de colle qui sortent du joint doivent être immédiatement enlevés avec précaution au moyen de chiffons de nettoyage spéciaux.

Il convient de presser immédiatement les lames sur toute leur surface au moyen du rouleau de pression manuel. Veillez à ce que le dos du revêtement soit soigneusement mouillé de colle sur toute sa surface.

Au bout d'env. 30 à 45 minutes, en fonction du système de collage, de la température et de l'humidité de l'air, le revêtement de sol est à nouveau marouflé avec le rouleau articulé (min. 50 kg) afin de garantir que les stries de colle sont complètement écrasées et que le dos du revêtement est suffisamment mouillé.

Cela permet d'éviter l'écrasement de la colle et les empreintes qui en résultent lors de l'utilisation.



## 7. FINITION

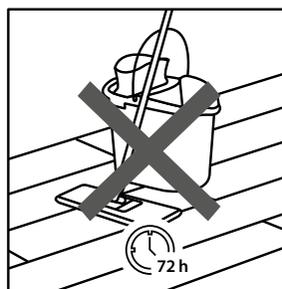
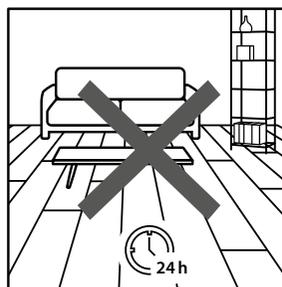
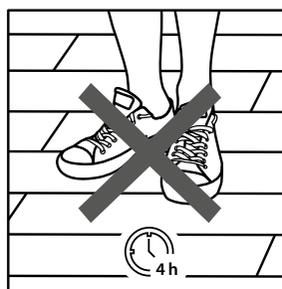
Le joint de dilatation sur le mur est recouvert de plinthes. Il est également possible de remplir les joints de dilatation dans les pièces humides (salles de bains) au moyen d'un cordon rond en PE inséré et d'un joint en silicone pour pierres naturelles posé dessus, afin de maintenir la possibilité de mouvement du sol et de l'ouvrage. Lors de la pose dans un endroit humide, veillez à utiliser des colles appropriées !

## 8. NETTOYAGE / ENTRETIEN / PRÉSERVATION DE LA VALEUR

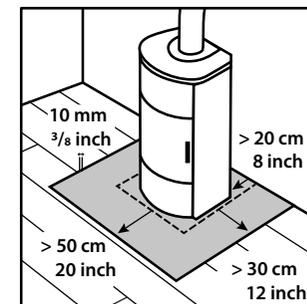
Attendez au moins 4 heures avant de marcher sur le revêtement Dryback fraîchement posé. Avant de poser des meubles sur le sol, il faut attendre que la colle ait durci. En fonction du système de colle et des conditions climatiques, le sol ne doit pas être sollicité pendant au moins 24 heures. N'exposez pas le revêtement de sol à l'eau et ne le nettoyez pas avant au moins 72 heures. Il est interdit d'utiliser un nettoyeur à vapeur. Veuillez respecter les indications déterminantes et contraignantes du fabricant de colle en ce qui concerne le temps de durcissement et les indications de charge.

Votre revêtement de sol Dryback de CLASSEN peut être nettoyé facilement avec tous les produits de nettoyage usuels pour revêtements de sol décoratifs ne formant pas de film. N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs (par exemple, à base de chlore), de nettoyeurs abrasifs ou de laine d'acier. Enlevez les résidus gras aussi vite que possible, sinon il sera plus difficile de les nettoyer plus tard. Si vous éliminez rapidement les résidus d'eau, vous éviterez la formation de bords calcaires.

**CONSEIL : Essayez le produit de nettoyage sur une zone peu visible afin de vérifier l'effet nettoyant et la compatibilité.**

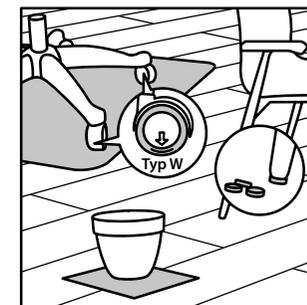


Lors de l'installation de foyers de chauffage ou de poêles en faïence, il convient de respecter les distances minimales suivantes : min. 50 cm vers l'avant et min. 20 cm sur le côté..

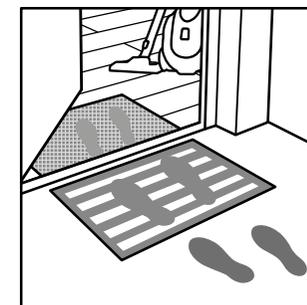


Les chaises de bureau et les sièges doivent être équipés de roulettes souples de type W conformes à la norme EN 12529 (roulettes doubles pivotantes). Nous recommandons en outre l'utilisation de tapis de chaise de bureau adaptés.

Les meubles et les pieds de chaises doivent être munis de patins en feutre de taille adaptée. Ne posez jamais de pots de fleurs directement sur le sol.



Veillez également à ce que les zones de passage propres soient suffisamment dimensionnées devant et après la porte d'entrée.



Ces consignes d'utilisation ont été rédigées en toute bonne foi et avec un soin tout particulier. Les informations reposent sur des expériences pratiques ainsi que sur nos propres essais et correspondent à l'état actuel de nos connaissances au moment de la publication. Elles ont un caractère informatif et n'impliquent aucune garantie quant aux propriétés du produit ou à son adéquation à un usage particulier. Aucune garantie ne peut être donnée concernant les éventuelles fautes d'impression, les erreurs de normes et autres erreurs possibles. De plus, le développement continu des sols que nous fabriquons ainsi que les modifications apportées aux normes et aux documents de droit public peuvent entraîner à tout moment des modifications techniques. Toutefois, en raison des multiples utilisations possibles et des conditions de stockage, de transformation et de chantier indépendantes de notre volonté, nous ne pouvons pas garantir le résultat de traitement dans un cas particulier. La publication du présent manuel rend caduque toutes les publications antérieures.

Veuillez respecter les consignes de pose et d'entretien : [www.classengroup.com/downloads](http://www.classengroup.com/downloads)  
Ce produit peut être éliminé avec les ordures ménagères normales.

Garantie contre l'abrasion conformément aux conditions de garantie de CLASSEN.

En cas de réclamation, veuillez impérativement indiquer le code de production sur l'étiquette de tête de l'emballage en carton !

Pour plus d'informations, consultez notre site [www.classengroup.com](http://www.classengroup.com)

Si vous avez des questions concernant le produit ou la pose, veuillez contacter notre service technique sur la ligne directe : **0800 1133313**

Si vous avez des questions concernant l'adéquation des colles de fabricants tiers, veuillez contacter le service clientèle du fabricant de la colle concernée



CLASSEN Holz Kontor GmbH  
Werner-von-Siemens- Str. 18-20  
DE 56759 Kaisersesch  
[www.classengroup.com](http://www.classengroup.com)  
[info@classen.de](mailto:info@classen.de)

## CLAU SE DE NON - RESPONSABILITÉ

Ces consignes d'utilisation ont été rédigées en toute bonne foi et avec un soin tout particulier. Les informations reposent sur des expériences pratiques ainsi que sur nos propres essais et correspondent à l'état actuel de nos connaissances au moment de la publication. Elles ont un caractère informatif et n'impliquent aucune garantie quant aux propriétés du produit ou à son adéquation à un usage particulier. Aucune garantie ne peut être donnée concernant les éventuelles fautes d'impression, les erreurs de normes et autres erreurs possibles. De plus, le développement continu des produits que nous fabriquons ainsi que les modifications apportées aux normes et aux documents de droit public peuvent entraîner à tout moment des modifications techniques. Toutefois, en raison des multiples utilisations possibles (dont la présentation complète est impossible) et des conditions de stockage, de transformation et de chantier indépendantes de notre volonté, nous ne pouvons pas garantir le résultat de traitement dans un cas particulier.

La publication du présent manuel rend caduque toutes les publications antérieures. Avant d'utiliser le produit, veuillez vérifier les éventuelles mises à jour sur notre site Internet à l'adresse suivante [www.classengroup.com](http://www.classengroup.com)

Droits de propriété  
intellectuelle :

