



Instructions d'installation

Komodo BSA est une bande auto-adhésive d'étanchéité à haute température dérivé d'une composition de caoutchouc butyle avancée adhésive et fabriqué pour une utilisation dans les constructions de toiture à forte pente. Elle offre une protection de grande qualité contre l'infiltration d'eau par la neige, les barrages de glace et les pluies accompagner de vent. Komodo BSA est conçu pour être utilisé sous la plupart des matériaux de toiture primaires tels que le métal résidentiel ou commercial, les tuiles de béton ou d'argile reliés mécaniquement, les bardeaux de cèdre préfabriqué et les bardeaux d'asphalte ou composites.

STOCKAGE:

Pour des résultats encore meilleurs, veuillez stocker Komodo BSA en position verticale dans son emballage d'origine, dans un emplacement bien aéré à température ambiante entre 40 ° F (4,4 ° C) et 90 ° F (32 ° C). Dans le cas où le produit a été stocké à une température élevée supérieure à 32 ° C (90 ° F), cela peut être difficile de retirer le support de la doublure antiadhésive. Pour corriger cela, déplacez le produit dans un emplacement plus frais. Une fois refroidie, la doublure antiadhésive peut être facilement retirée.

PRÉPARATION DU PLATELAGE:

Komodo BSA doit être installé sur un platelage propre, lisse et sec. Le platelage ne doit non plus avoir de vides, de protubérance, de parties endommagées ou non soutenues. Pour les projets de réfection de la toiture, remplacez tout revêtement endommagé par l'eau et balayez soigneusement le platelage pour éliminer la poussière, la saleté et les clous usés. A ne pas installer sur une vieille couverture de toiture.

APPLICATION:

Pour des résultats encore meilleurs, Komodo BSA doit être installé lorsque la température de l'air, de la bande adhésive et celle du substrat est supérieure à 40°F (4,4°C). Cependant, Komodo BSA peut être installé à des températures inférieure à - 25 ° F (-4°C) en montant. L'amorçement n'est pas nécessaire lors de la fixation sur des platelages en bois ou OSB. Les platelages en béton ou en ciment doivent être préparés avec un solvant ou de l'eau conforme à la norme ASTM D41 pour les bandes autocollantes. Travaillez toujours en commençant de la partie base à la partie haute du toit. Appliquer la bande dans les entailles avant de l'appliquer sur l'avant-toit. Komodo BSA doit être disposé horizontalement (parallèlement) à l'avant-toit, avec la face imprimée vers le haut. Les chevauchements horizontaux doivent être de 3 po en utilisant le bord de lisière plat désigné. Pour de meilleures performances d'adhérence, il est recommandé de ne pas se chevaucher sur la surface de la marche du Gripspot. Pour les chevauchements d'extrémité, il est recommandé de chevaucher au moins 6 po et de clouer à 1 po du bord le long du recouvrement vertical en laissant un espacement de 6 po entre les clous. Pour augmenter l'adhérence, un apprêt à base d'eau peut être utilisé le long des extrémités. Les tours de fin doivent être décalés d'au moins 6 pieds sur les parcours adjacents. Lorsqu'il est nécessaire de chevaucher Komodo BSA sur la surface de la marche du Gripspot, comme sur la crête, il est recommandé de coiffer le clou le long du bord extérieur de 1 po à 6 po d'intervalle. Notez que si la sous-couche est laissée exposée pendant une période prolongée dans les zones à fort vent, il serait également recommandé de clouer le long des bords extérieurs du toit tout au long du râteau ou de l'avant-toit.

Pour une installation encore plus facile, il est recommandé de couper la bande d'une longueur facile à utiliser. Ensuite, décollez un côté de la doublure antiadhésive d'environ 10 cm (4 po) et appliquez-la dans le sens du platelage sur le toit. Poursuivez le décollage d'un côté de la doublure antiadhésive et appuyez la à l'endroit indiqué à la main ou avec un rouleau pour augmenter l'adhérence au platelage. Une fois qu'un côté a été appuyé sur le platelage, décollez la moitié restante de la doublure antiadhésive et appuyez pour adhérer à nouveau au toit en utilisant un petit rouleau pour augmenter l'adhérence. Pour une adhérence encore meilleure, il est conseillé de rouler la doublure antiadhésive à la main sur le bord de la lisière et directement au-dessus du bord de la lisière en utilisant un rouleau d'au moins 4 po de large, 10 lb. Si un rouleau n'est pas disponible ou n'est pas fiable, marchez sur tous les tours de doublure antiadhésive et sur toutes les zones le plus possible.



Instructions d'installation

Pour les installations en base température, froide de 25°F (-4°C) ou moins, un apprêt doit être utilisé et le bord supérieur le plus en lisière doit être cloué en utilisant des clous de toiture à tête 3/8 "de 1" ou plus. Espacez les clous le long du bord à des intervalles de 12 pouces en utilisant les emplacements marqués. Pour de résultats encore meilleurs, chauffez Komodo BSA à la température ambiante avant l'utilisation. Pour l'utilisation à pente raide (5:12 ou plus), les zones à fort vent ou lors de l'installation à des températures supérieures à 100 ° F (38 ° C), il est conseillé de clouer à l'aveugle la zone de la lisière comme indiqué ci-dessus lors de l'utilisation quand le climat est froid.

Le Komodo BSA doit être appliqué sous le bord d'égouttement métallique le long des râteaux et sur le bord d'égouttement métallique le long des avant-toits, sauf si c'est indiqué contrairement par les codes du bâtiment locaux. Ne pas pliez Komodo BSA sur le bord du toit à moins que le bord ne soit ensuite recouvert par un bord d'égouttement ou un autre matériau de raccordement.

Dans les zones où la formation de glace peut se produire créant un barrage, installez Komodo BSA à partir de l'avant-toit du toit jusqu'à un point d'au moins 24 pouces à l'intérieur du mur extérieur, mesuré horizontalement. Consultez votre code du bâtiment local pour connaître les exigences spécifiques.

Pour l'utilisation en vallée, décollez le revêtement antiadhésif; centrez la feuille sur la vallée et appuyez à la main, le centre de la vallée vers l'extérieur. Remarque: Il est très important que Komodo BSA reste en contact avec le platelage du toit dans et hors de la zone de la vallée. Komodo BSA ne doit jamais être suspendue ni franchir une vallée. Il est conseillé de contrôler avec un rouleau lesté ou en marchant sur la surface. Une attention particulière doit être accordée à TOUTES les zones périphériques et chevauche.

Réparez les trous, les bouches de poisson, les larmes et tout autre dommage causé par des pénétrations de la bande avec un patch rond de la bande pouvant recouvrir la zone endommagée de 6 po dans toutes les directions. N'installez pas d'attaches à travers la bande sur les zones non supportées de la structure du platelage, telles que les joints entre les panneaux structuraux adjacents.

PRÉCAUTIONS:

Komodo BSA est un pare- humidité et pare-vapeur et doit donc être installé au-dessus d'un ou de plusieurs espaces convenablement aérés. Suivez TOUS les codes du bâtiment applicables à votre région géographique et à votre type de structure. Komodo BSA n'est pas conçu pour une exposition extérieure indéterminée. La toiture finale doit être installée dans les 180 jours suivant l'installation de la sous-couche.

ATTENTION – Veuillez lire les bonnes pratiques de sécurité ci-dessous

Comme pour tout produit de toiture, conformez-vous toujours aux codes et pratiques saines de sécurité des toitures (OSHA) et utilisez et portez toujours des équipements de protection contre les chutes lorsque vous travaillez sur des toits. Les revêtements antiadhésifs sont glissants et doivent être retirés de la zone de travail immédiatement après l'application. Soyez prudent lorsque vous marchez ou vous vous tenez debout sur Komodo BSA car la résistance au glissement peut varier en fonction des conditions de surface, des conditions climatique, des chaussures et de la pente du toit. Le non-respect de l'équipement et des chaussures de sécurité appropriés peut entraîner des blessures graves.