



APPLICATIONS DANS LA CONSTRUCTION (RÉSIDENTIELLE OU NON)

1 **Construire
hermétique et
étanche** portes, murs,
fenêtres, façades et
les sous-sols

2 **Remplacement** de
bavettes en plomb
et de bandes en PE

3 Aussi bien pour
la rénovation
que pour **les
constructions
neuves**

RESISTIT[®] GSK



MANUEL Resistit G SK

VM Building Solutions SA - Belgique

Cher client

Ce manuel vous offre un bref aperçu de la gamme Resistit G SK et des méthodes d'application spécifiques. Si vous le souhaitez, vous pouvez suivre une formation en pose avant de commencer à appliquer des produits Resistit G SK.

Pour une formation idéale, vous pouvez également faire appel à notre service technique. Pour cela, contactez le secrétariat de VM Building Solutions (Service Planning) au +32 (0)9 321 99 21.

L'équipe de VM Building Solutions

Informations générales

Responsabilité

Le présent manuel consacré à Resistit G SK remplace toutes les versions précédentes. Il correspond à l'état actuel de la technique en ce qui concerne l'application de Resistit G SK dans tous les systèmes décrits ci-après.

Si vous souhaitez mettre en œuvre Resistit G SK dans des systèmes qui ne sont pas abordés dans le présent manuel technique, il est impératif de prendre contact avec le service technique de VM Building Solutions.

Directives générales

Il est important d'appliquer Resistit G SK conformément aux consignes les plus récentes. L'utilisateur est par conséquent tenu de vérifier qu'il dispose de la dernière version du présent manuel technique. Les fiches techniques, les fiches FDS (fiches de données de sécurité) et les fiches d'instructions de tous nos produits sont disponibles chez VM Building Solutions.

N'utilisez que des produits recommandés par VM Building Solutions. L'utilisation de matériaux étrangers au système aura une influence néfaste sur le système ; VM Building Solutions décline par conséquent toute responsabilité dans ce cas de figure. Il est défendu d'utiliser du primaire, des colles ou du mastic dilués.

Sauf mention contraire dans la fiche technique et sur l'emballage, les primaires, colles et mastics doivent être appliqués par une température minimale de 5 °C.

Les surfaces à encoller doivent toujours être propres, sèches et exemptes d'huile, de poussière et de graisse. La surface sur laquelle Resistit G SK est appliquée doit satisfaire aux conditions décrites ci-après. Les travaux de préparation du support doivent être achevés avant que Resistit G SK soit appliqué.

Résistance chimique

Les produits Resistit G SK résistent à la plupart des agents chimiques.

À haute température, ils peuvent cependant être endommagés par certaines substances comme l'essence, le benzène, le pétrole, les solvants organiques, les matières grasses, les huiles, les produits à base de goudron, les détergents et les oxydants concentrés. En cas de doute, demandez conseil à VM Building Solutions. Les textes de cette brochure sont protégés par le droit d'auteur. Il est défendu de les copier ou de les reproduire, sauf autorisation écrite accordée par VM Building Solutions.

Les textes de cette publication sont soumis au droit d'auteur.

Ni la copie ni les reproductions de ces textes ne sont admises, sauf autorisation expresse accordée par écrit par VM Building Solutions.

Sommaire

Membrane d'étanchéité

1	Importance de la membrane d'étanchéité	07
2	Les membranes d'étanchéité les plus importantes sont	08
3	Pourquoi choisir l'EPDM comme membrane d'étanchéité ?	09

Liste de matériaux

1	Resistit G SK	10
2	Coins intérieurs et extérieurs de Resistit G SK	11
3	Resistit G SK primaire	11
4	Resistit G SK mastic	11
5	Avaloires EU	12
6	Patch butyle Resistit G SK	12

Comment appliquer Resistit G SK

1	Application correcte de la membrane d'étanchéité avec Resistit G SK	15
2	Comment appliquer Resistit G SK autour de fenêtres	17
3	Application sur un angle extérieur et un profil extérieur de châssis	18
4	Application sur un angle intérieur et un profil intérieur de châssis	20
5	Application sur un châssis	22
6	Application sur une gouttière	23
7	Pli dans un angle intérieur	26
8	Application sur une évacuation d'eaux pluviales	28
9	Étanchéisation de passages	30



Importance de la membrane d'étanchéité

Chaque habitation doit être équipée des membranes d'étanchéité nécessaires pour préserver un taux d'humidité correct dans l'habitation. L'expérience a montré que de nombreuses habitations présentent un climat intérieur humide, qui peut naturellement avoir de nombreuses causes.

Causes possibles :

- mauvaise ventilation dans l'habitation ;
- absence des pare-vapeur nécessaires ;
- pas d'isolation/isolation insuffisante ou défaut d'étanchéité de l'isolation, ce qui entraîne des ponts thermiques ;
- pas de couches de séparation ou couches de séparation insuffisantes ou inadéquates placées sur la maçonnerie de fondation ;
- absence des membranes d'étanchéité nécessaires aux ouvertures des portes et fenêtres ;
- absence de joints d'about ouverts.

Ces trois derniers points sont d'une importance primordiale dans une habitation. Dans les habitations plus anciennes, on constate souvent que des parois de séparation n'ont pas été prévues pour protéger l'habitation contre les eaux souterraines, ce qui rend les murs humides (humidité ascensionnelle de bas en haut).

En cas de rénovation, ce problème est réglé pour le moment en injectant ou en décapant les murs et en appliquant une membrane d'étanchéité. Naturellement, de tels problèmes doivent être évités en faisant le nécessaire dès la phase de conception. Après avoir planifié les membranes d'étanchéité, celles-ci doivent aussi être exécutées correctement. De plus en plus souvent, ces membranes d'étanchéité sont réalisées par des entrepreneurs spécialisés dans les travaux d'étanchéité.

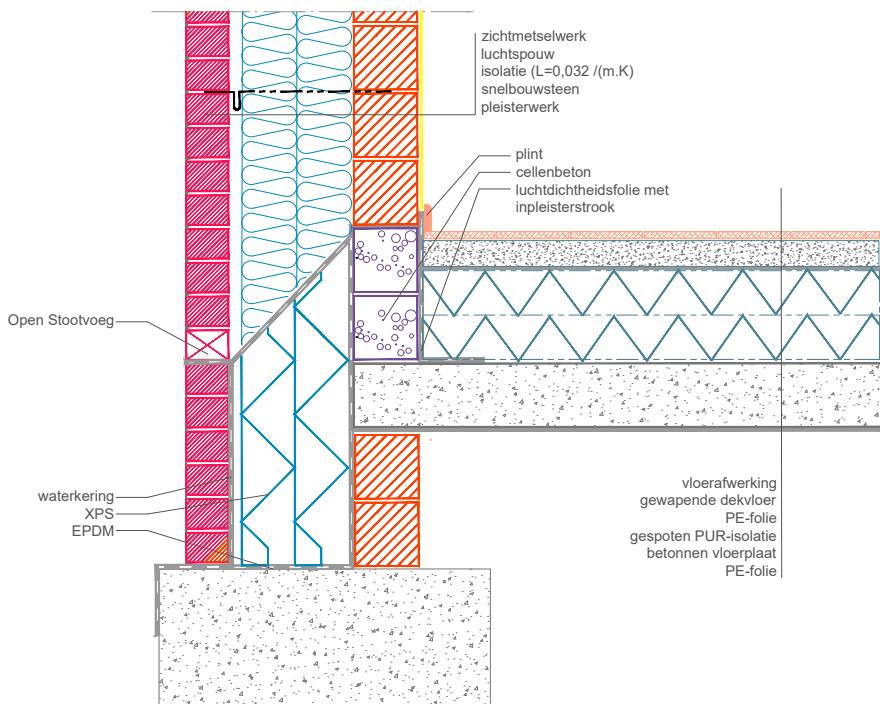
Les membranes d'étanchéité les plus importantes sont :

Membrane d'étanchéité souterraine

Cette membrane d'étanchéité est placée sur la fondation et remonte jusqu'au mur intérieur au niveau du sol fini.



Il existe de nombreuses possibilités pour réaliser cette membrane d'étanchéité souterraine en fonction du type d'habitation qui doit en être équipé (maçonnerie traditionnelle, ossature en bois, construction massive) ; la base est cependant toujours la même : La membrane d'étanchéité doit être appliquée conformément aux prescriptions du CSTC. Veillez toujours à ce que l'isolation soit bien étanche et que l'infiltration d'eau éventuelle puisse s'écouler par le joint d'about ouvert.



Dans le meilleur des cas, le niveau de la dalle de sol arrive au-dessus du niveau du sol ; il suffira de placer la membrane d'étanchéité souterraine et d'évacuer l'eau excédentaire via les joints d'about ouverts.

Membrane d'étanchéité au-dessus des portes et fenêtres

Le principe reste le même ; l'eau dans le vide d'air doit être évacuée par l'intermédiaire des joints d'about ouverts qui se trouvent dans ce cas au-dessus de la porte ou de la fenêtre. Dès lors, il faut prévoir également une membrane d'étanchéité pour éviter que l'humidité ne s'infilte par le haut des portes ou fenêtres. Cette membrane déborde légèrement de la fenêtre.

Pourquoi choisir l'EPDM comme membrane d'étanchéité ?

- L'EPDM a une très longue durée de vie. Tout le reste de la construction de l'habitation est en effet construit sur cette membrane d'étanchéité.
- L'EPDM a de fins recouvrements de telle sorte qu'il ne gêne pas l'entrepreneur de la maçonnerie au moment de monter les murs.
- Comme l'EPDM est collé à froid, il n'y a aucun risque d'incendie.
- L'EPDM est un produit écologique qui peut être recyclé.

Resistit G SK

Resistit permet de rendre le contour d'une fenêtre étanche à l'air et à l'eau et sert aussi de revêtement de gouttière.

Dimensions :

1,00 m x 20 m	Épaisseur : 1,3 mm	Poids : 1,40 kg/m ²
0,75 m x 20 m	Épaisseur : 1,3 mm	Poids : 1,40 kg/m ²
0,65 m x 20 m	Épaisseur : 1,3 mm	Poids : 1,40 kg/m ²
0,50 m x 20 m	Épaisseur : 1,3 mm	Poids : 1,40 kg/m ²
0,40 m x 20 m	Épaisseur : 1,3 mm	Poids : 1,40 kg/m ²
0,35 m x 20 m	Épaisseur : 1,3 mm	Poids : 1,40 kg/m ²
0,25 m x 20 m	Épaisseur : 1,3 mm	Poids : 1,40 kg/m ²
0,20 m x 20 m	Épaisseur : 1,3 mm	Poids : 1,40 kg/m ²
0,15 m x 20 m	Épaisseur : 1,3 mm	Poids : 1,40 kg/m ²
0,10 m x 20 m	Épaisseur : 1,3 mm	Poids : 1,40 kg/m ²

Des caoutchoucs synthétiques de qualité sont de plus en plus souvent utilisés comme étanchéité dans les constructions de façade. Les avantages sont incontestables : Le caoutchouc EPDM a une durée de vie de plus de 50 ans, n'est pas soumis à des fluctuations de température et est avant tout facile à travailler et à coller sur tous les types de support.

- Caoutchouc EPDM synthétique de qualité Membranes EPD renforcées
- Membranes d'étanchéité EPDM durables Étanchéité dans les gouttières, les constructions de façade, les murs ou les fenêtres
- Faciles à travailler et à coller Applicables sur tous les types de support
- Des eaux pluviales propres, aptes à la récupération



Coins intérieurs et extérieurs de Resistit G SK

Ces coins préfabriqués ne sont pas autocollants mais peuvent être collés avec la pâte de façade au-dessus du Resistit G SK.

Dimensions :

Angle intérieur 1,2 mm x 100x100x100mm

Angle extérieur 1,2 mm x 200x200x100mm



Resistit GSK primaire

En pots de 1 et 5 litres.

Resistit G SK primaire: 1 litre

Resistit G SK primaire: 5 litre

Consommation : 200 g/m² à pleine adhésion (à l'aide d'un rouleau de colle)

Temps d'ouverture : Resistit G SK peut être appliqué endéans les 4 heures après l'application du primer.

Temps de séchage entre 30 - 60 minutes, selon les conditions extérieures.



Resistit G SK mastic

En tube de 290 ml.

Resistit G SK mastic : 290 ml

Resistit G SK mastic est une colle à base de MS polymère, qui est notamment utilisée pour :

- coller des profilés sur Resistit G SK ;
- appliquer des angles intérieurs Resistit sur Resistit G SK ;
- appliquer des angles extérieurs Resistit sur Resistit G SK ;
- étanchéiser des joints soumis aux U.V.



Avaloirs EU

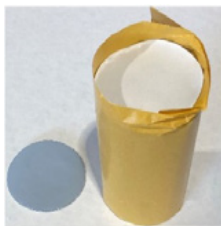
Avaloir à bavette en EPDM EU



Patch butyle Resistit G SK

Les patches butyle Resistit G SK sont utilisés pour la finition d'angles extérieurs.

Ils sont proposés par 150 pièces/rouleau et ont un diamètre de 7 cm.



Toujours respecter les prescriptions de sécurité applicables.

- 1 Le support doit toujours être ferme, lisse, sec, propre et dépourvu de graisse, d'huile et de rugosités contondantes.
- 2 Resistit G SK ne peut pas être mis en contact direct avec un support renfermant des bitumes fondant à basse température ou des matières plastiques contenant des fluidifiants « sortants » comme PVC, PIB, TPO, FPO, PE, etc.
- 3 Appliquer Resistit G SK Primaire (1 l et 5 l) sur des supports poreux tels que le béton, les supports rocheux, les bitumes avec lamelles d'ardoise, etc. Il convient d'appliquer 2 couches de primaire sur le béton cellulaire et les supports analogues.
- 4 Température ambiante : entre 5°C et 40°C, température supérieure d'au moins 3°C au point de rosée ; en cas de température inférieure à 10°C, la bande G SK et le support doivent être chauffés à l'aide d'un décapeur thermique avant et pendant la pose.
- 5 Température du support : entre 5°C et 40°C ; en cas de température inférieure à 10°C, la bande G SK et le support doivent être chauffés à l'aide d'un décapeur thermique avant et pendant la pose.
- 6 Jointures entre deux bandes Resistit G SK : la jointure du côté extérieur doit être étanchéisée à l'aide de Resistit G SK mastic.
- 7 Seuls des accessoires EPDM Resistit tels que les angles préfabriqués, évacuations, conduits, etc. peuvent être placés.
- 9 Bien dégraisser les supports en béton présentant des résidus de graisse de coffrage, par exemple en y appliquant de l'alcool technique puis en l'enduisant d'un primaire Resistit GSK adapté.
- 10 Appliquer Resistit G SK hors tension, en évitant toute capture d'air pendant l'application.

Pourquoi choisir RESISTIT G SK comme protection contre l'eau ?

- 1 Par sa conception unique, RESISTIT G SK ne rétrécit pas ; dès lors, les angles réalisés dans un mur creux ne se déformeront jamais, ce qui est important pour assurer une bonne évacuation des eaux durable.
- 2 RESISTIT G SK est composé d'une couche supérieure en EPDM et d'une couche inférieure en butyle autoadhésif. Ceci permet un encollage sur pratiquement n'importe quel support.
- 3 RESISTIT G SK existe dans plusieurs largeurs allant de 100 mm à 1 m ; les rouleaux font toujours 20 m de long. De ce fait, un entrepreneur peut sélectionner la largeur qui convient le mieux pour son chantier, sans avoir de déchets de découpe. Il est même possible de placer une longueur de 20 m sans raccord, et dans le meilleur des cas, on n'a des jointures que tous les 20 m. Ceci entraîne un gain de temps considérable.

4 Et comme RESISTIT G SK contient une armature intérieure, il est tout à fait possible de travailler en longueurs de 20 m, ce qui n'est pas possible avec le plomb, par exemple, en raison de son grand coefficient de dilatation (il n'est pas conseillé de travailler avec des longueurs de plus de 1 à 1,5 m avec du plomb).

Compatibilité

Resistit G SK a été testé pour être utilisé en combinaison avec notamment Resitrix dans différentes configurations. Nous pouvons dès lors assurer que le raccord entre les deux produits – Resistit placé sur Resitrix avec 5 cm de chevauchement – est parfaitement étanche à l'eau. Le Resistit G SK est collé sur le Resitrix sans primaire, chauffé à l'air chaud du côté de l'EPDM et appliqué sur toute la surface. Comme pour tous les raccords Resistit G SK, il est nécessaire de protéger le joint de butyle contre les rayonnements ultraviolets avec du mastic G SK.

Tableau de raccordement avec d'autres membranes :

Produit	Primaire	Pas de primaire	Ne s'applique pas	Remarque
Resitrix/Retridex				Utiliser un pistolet à air chaud pour les chevauchements
TPO				
PVC				
Bitumes avec paillettes d'ardoise				
Bitume sans paillettes d'ardoise				
Hertalan/Tridex/Maxon				
Mastersystems				
SecuOne				
Securitan				
Tiplon				
Sure-Seal				
Evalastic				

Application correcte de la membrane d'étanchéité avec Resistit G SK

Plusieurs éléments doivent être pris en considération afin d'étanchéiser correctement avec les produits RESISTIT G SK :

1 Les surfaces à recouvrir doivent être suffisamment planes, fermes, sèches et propres et être dépourvues de tout produit de cure et/ou graisse de décoffrage afin d'assurer une bonne adhérence. Par ailleurs, le support doit être stable, présenter une cohésion suffisante et résister à la compression.

2 Après application du Resistit G SK primaire, il faut le laisser sécher 35 minutes minimum et 10 heures maximum avant de poursuivre les opérations avec RESISTIT G SK.

3 Pour une finition correcte de toutes les soudures, le support doit résister à la pression. Si l'application au rouleau n'est pas possible sur le béton, par exemple dans le vide d'air, ce problème doit être réglé en y appliquant une isolation imputrescible et résistant à la pression.

Ici, un morceau de verre cellulaire a été découpé pour boucher le vide d'air jusqu'à la hauteur de la bande d'étanchéité. Cette solution est envisageable dans cette application car il ne s'agit pas d'une bande d'étanchéité de fondation mais d'une bande d'étanchéité au niveau +1.

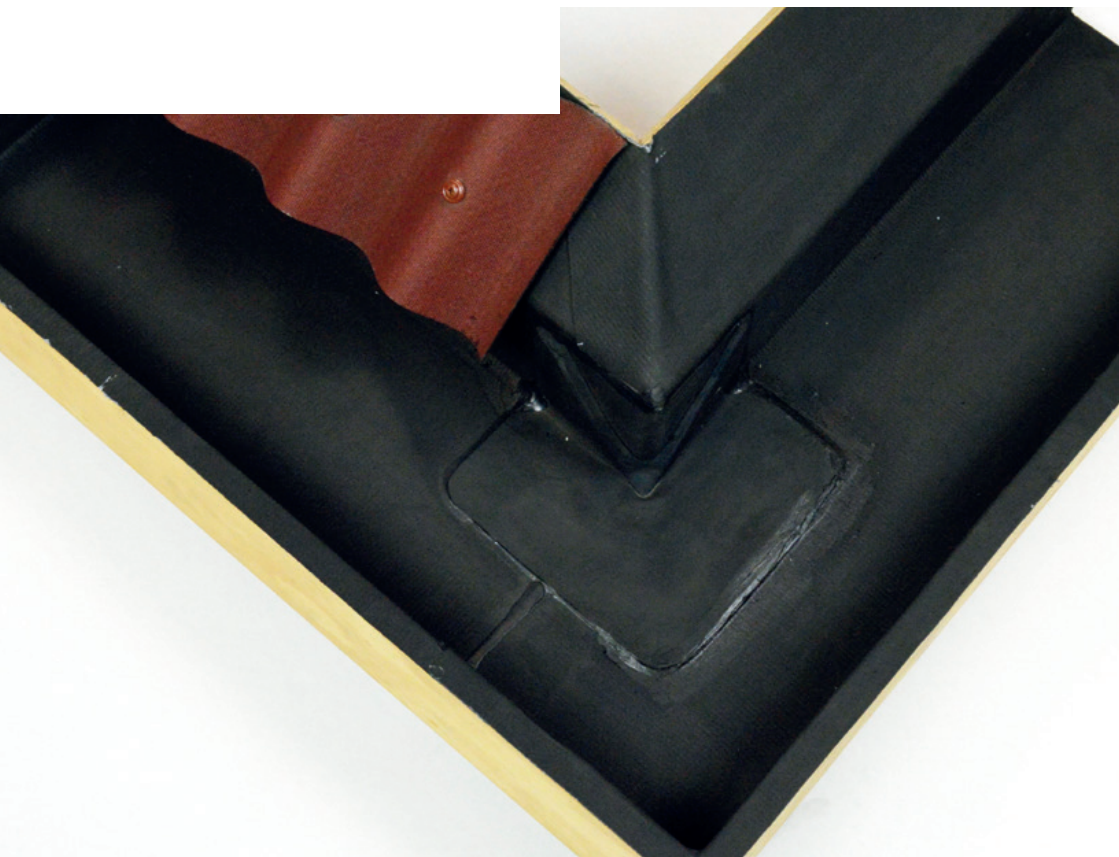
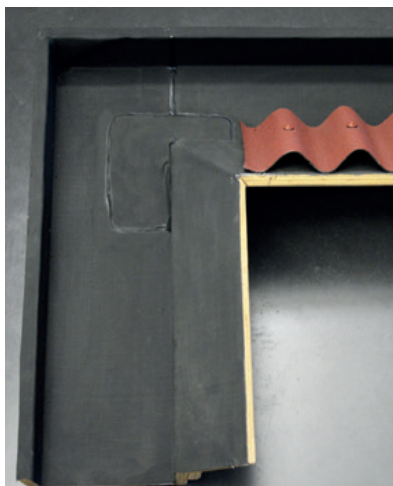
4 Le film au dos de la bande RESISTIT G SK est toujours incisé lorsqu'un coin dans la bande d'étanchéité doit être posé afin que chaque coin puisse être parfaitement fini et que les longs tronçons puissent être confectionnés sans soudure. En cas de recouvrement avec l'étanchéité de la toiture, le film reste sur la bande RESISTIT G SK pour ne pas attirer de matériau de construction dans la couche SBS autocollante.



5 Les recouvrements ont toujours 5 centimètres de large au moins. Ceux-ci peuvent être soudés à l'air chaud ou collés moyennant application du Resistit G SK primaire sur la face non autocollante dans le recouvrement.

6 Les coins intérieurs et extérieurs sont formés par pliage avec des enveloppes ou avec des coins intérieurs et extérieurs Resistit qui sont collés à l'aide de la pâte de façade au-dessus du Resistit G SK.

7 La formation des coins extérieurs est assurée avec les coins extérieurs qui sont collés avec la pâte de façade au-dessus du Resistit G SK.



Comment appliquer Resistit G SK autour de fenêtres ?

Application sur un ancrage de châssis



Si nécessaire, appliquer au préalable une couche de Resistit GSK primaire sur toute la surface du support, et ce, à l'aide d'un rouleau à peinture à poils courts.



Découper un adhésif afin qu'il soit 80 mm plus grand que le dépassement de l'ancrage de châssis. Entailler le film antiadhésif en croix à l'aide d'un cutter.



Replier l'adhésif sur la largeur et le coller dans la rainure. Ensuite, bien l'enfoncer dans la rainure à l'aide d'une roulette de compression en laiton. Retirer le film antiadhésif du côté intérieur de l'isolation puis passer un rouleau de compression en silicone.

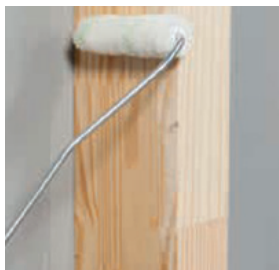


Répéter le processus en retirant le film de la 2e partie de l'adhésif. Passer un rouleau de compression en silicone. Faire attention à ne pas plier le bord de l'adhésif pendant cette opération.



Résultat

Application sur un angle extérieur et un profil extérieur de châssis



Si nécessaire, appliquer au préalable une couche de Resistit GSK primaire sur toute la surface du support, et ce, à l'aide d'un rouleau à peinture à poils courts.



Appliquer le butyle autoadhésif sur la partie verticale et horizontale, puis sur le mur.



Plier la bande adhésive en deux sur les lignes de découpe et la placer précisément dans l'angle. La laisser dépasser suffisamment au-dessus du châssis. Retirer le film antiadhésif d'une moitié de la bande, par morceaux.



Passer un rouleau de compression en silicone pour bien fixer la bande. Ensuite, répéter l'opération de l'autre côté, en veillant à bien coller la rainure à l'aide d'une roulette de compression en laiton.



Couper proprement la bande d'un angle à l'autre. Retirer le film antiadhésif et passer avec un rouleau de compression en silicone.



Plier la bande adhésive sur les lignes de découpe et la placer précisément dans l'angle. Retirer le film antiadhésif d'une moitié de la bande, par morceaux. Passer le rouleau de compression en silicone.



Retirer le film antiadhésif de la 2e moitié, en partant du milieu. Passer d'abord la roulette de compression en laiton dans la rainure, puis le rouleau en silicone sur la surface.



Résultat

Application sur un angle intérieur et un profil intérieur de châssis



Si nécessaire, appliquer au préalable une couche de Resistit GSK primaire sur toute la surface du support, et ce, à l'aide d'un rouleau à peinture à poils courts.



Le film antiadhésif au dos de la bande est incisé en son milieu. Couper en plus ce film antiadhésif perpendiculairement à l'aide d'un cutter, à 50 mm du bord.



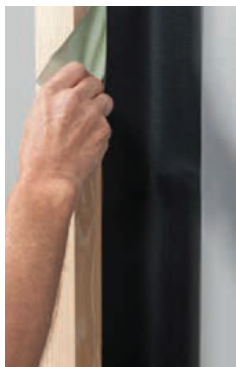
Plier la bande adhésive sur les lignes de découpe et la placer précisément dans l'angle. Retirer le film antiadhésif d'une moitié de la bande, par morceaux, en commençant par la partie inférieure.



Ensuite, passer le rouleau de compressi-on en silicone pour bien fixer la bande. Répéter l'opération avec la 2e moitié de la bande, en partant du milieu pour retirer le film antiadhésif. Passer d'abord la roulette de compression en laiton dans la rainure, puis le rouleau en silicone sur la surface verticale.



Retirer la moitié du film antiadhésif dans l'angle. Coller cette partie sur le montant vertical. Ensuite, retirer le film antiadhésif de la partie supérieure et coller également celle-ci sur le montant vertical. Procéder de sorte à façonner un angle.



Plier la bande adhésive sur les lignes de découpe et la placer précisément dans l'angle. Retirer le film antiadhésif d'une moitié de la bande, par morceaux. Passer le rouleau de compression en silicone.

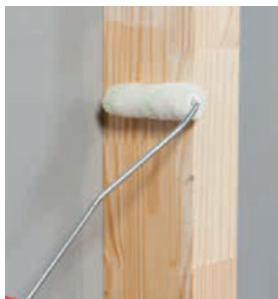


Retirer la moitié du film antiadhésif dans l'angle. Coller cette partie sur le montant vertical. Ensuite, retirer le haut du film antiadhésif et coller également cette partie sur le montant vertical, de sorte à façonner un angle. Passer d'abord la roulette de compression en laiton dans la rainure, puis le rouleau en silicone sur la surface verticale.



Résultat

Application sur un châssis



Si nécessaire, appliquer au préalable une couche de Resistit G SK primaire sur toute la surface du support, et ce, à l'aide d'un rouleau à peinture à poils courts.



Dans cet exemple, c'est le côté intérieur du châssis qui est partiellement revêtu sur un ancrage de châssis déjà recouvert.



Plier la bande adhésive sur les lignes de découpe et la placer précisément dans l'angle. Retirer le film antiadhésif sur un petit tronçon.



Passer d'abord la roulette de compression en laiton dans la rainure, puis le rouleau en silicone sur toute la bande.



Résultat

Application sur une gouttière



Exemple de gouttière rectangulaire.



Mesurer la hauteur et l'épaisseur du bord de la gouttière et ajouter 10 mm. Ensuite, mesurer l'intérieur de la gouttière à partir de la rainure d'angle, et additionner toutes ces mesures. On obtient ainsi la largeur de la gouttière « développée ».



Découper le Resistit G SK à la bonne dimension et le dérouler sur la gouttière.



À l'extrémité, retourner la bande sur la largeur (sachant qu'on entend donc ici par « largeur » la hauteur et l'épaisseur du bord de la gouttière plus 10 mm). Inciser le film antiadhésif de cette largeur à l'aide d'un cutter.



À hauteur de l'incision dans le film antiadhésif, replier la bande et la poser bien droit contre la plaque d'extrémité.



Plier la bande en deux dans le sens de la longueur, toujours en mesurant la hauteur et l'épaisseur du bord de la gouttière et en y ajoutant 10 mm.



Couper le film antiadhésif sur le pli, sur toute la longueur.



Déplier la bande et la pousser bien droit contre la plaque d'extrémité. Le tout doit dépasser du bord de la gouttière. Le début du film antiadhésif, du côté replié, peut déjà être retiré.



Commencer dans le coin contre la plaque d'extrémité, et retirer le film par tronçons.



Passer le rouleau de compression en silicone aussi bien sur le bord de la gouttière que sur le dessus de ce bord.



Dans la rainure, passer la roulette de compression en laiton pour une bonne adhérence.



Plier la bande en deux dans le sens de la longueur, bien dans la rainure. Couper le film antiadhésif à l'aide d'un cutter.
ATTENTION : Maintenir une distance d'env. 10 mm par rapport à la rainure.



Retirer l'entièreté de la bande jusqu'au-dessus du bord de la gouttière. Couper le film antiadhésif perpendiculairement, plus ou moins au milieu de la bande.



En partant du bord extérieur du film antiadhésif coupé, retirer le film antiadhésif des deux côtés, et ce, jusque largement au-dessus de la coupe longitudinale effectuée.



Saisir la pointe du film antiadhésif et tirer légèrement vers le haut.



Là où le film antiadhésif a été retiré, coller la bande sur le fond de la gouttière à l'aide du rouleau de compression en silicone. Ensuite, retirer une autre partie du film antiadhésif.



Pour finir, passer la roulette de compression en laiton sur l'EPDM dans la rainure. Ensuite, répéter toute l'opération avec l'autre côté de la bande.



Enfin, appliquer la bande sur le bord, vers le haut, de la même façon en la faisant bien adhérer à l'aide du rouleau en silicone.

Pli dans un angle intérieur



Découper, sur la hauteur, le film antiadhésif de la bande venant contre la plaque d'extrémité



Tirer vers le haut les pointes du film antiadhésif, sur la moitié de la hauteur.



Passer le rouleau en silicone sur la partie de la bande qui n'a plus de film antiadhésif, pour la coller sur la plaque d'extrémité.



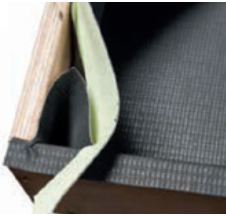
Plier la bande en une petite bourse dans l'angle de la gouttière. Presser fortement les deux côtés de la bande dans l'angle à l'aide de la roulette en laiton.



Réduire de moitié la bourse en la découpant avec des ciseaux, pour que le bord soit parallèle au bord de la gouttière mais un peu plus bas que celui-ci. Ensuite, couper la partie supérieure.



Ouvrir la petite bourse. Là où elle a déjà été entaillée, poursuivre la découpe précisément vers l'angle de la gouttière, en s'arrêtant 5 mm avant l'angle.



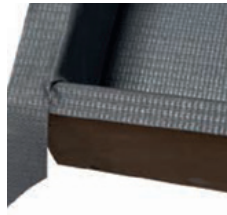
Ouvrir la petite bourse. Là où elle a déjà été entaillée, poursuivre la découpe précisément vers l'angle de la gouttière, en s'arrêtant 5 mm avant l'angle.



Retirer précautionneusement le film antiadhésif de la bourse. Commencer par presser la première partie contre le bord de la gouttière, puis le reste.



Appliquer du mastic (pas trop) Resistit G SK entre les deux couches d'EPDM, puis comprimer le tout pour sceller. Appuyer à nouveau fermement lorsque les angles sont totalement recouverts.



À présent, tirer la dernière partie de la bande par-dessus le bord de la gouttière et y passer le rouleau de compression en silicone.



Réaliser le deuxième angle intérieur de la même façon que le premier.



Laisser la bande du bord de la gouttière courir jusqu'à la partie oblique. Recouvrir ensuite celle-ci de la bande de la partie oblique, en veillant à bien étanchéiser le tout.

Application sur une évacuation d'eaux pluviales



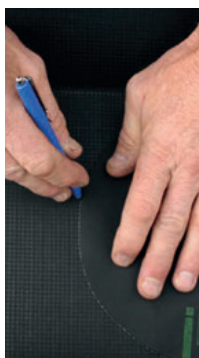
Évacuations d'eaux de pluie préfabriquées.



À l'aide d'une lame bien affûtée, découper l'EPDM sur la bouche de l'évacuation et le retirer.



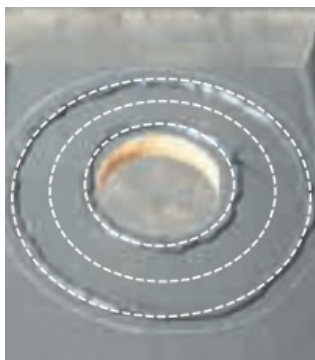
Insérer le buslot à bavette de l'évacuation dans l'ouverture.



Dessiner le bord de la bavette sur le support.



Appliquer deux cercles de Resistit G SK mastic sur le support.



Réaliser un cercle de mastic Resistit G SK autour du trou et un autre env. 20 mm à l'intérieur du bord du dessin de la bavette.



Placer le buselot et bien passer le rouleau de compression partout.



Retirer le mastic ayant débordé et bien lisser les bords.



Résultat

Étanchéité des passages de toit

Le support et le passage doivent entièrement être prétraités avec le primaire Resistit G SK et nécessitent un temps d'évaporation minimal de 30 à 60 minutes. Le primaire est appliqué avec un rouleau à laquer à poils courts.



Découper une bavette d'étanchéité, dont le diamètre extérieur doit correspondre au diamètre du passage plus 100 mm et le diamètre intérieur doit correspondre au diamètre du passage moins 40 mm.



Étirer l'armature sur tout le pourtour, afin d'agrandir le diamètre intérieur.



Découper le film antiadhésif au niveau du diamètre du passage. Passer la bavette sur le passage, en veillant à ce qu'elle soit tirée le plus bas possible.



Retirer le film antiadhésif.



Passer le rouleau de compression en silicone sur l'ensemble de la bavette.



La bande doit mesurer au moins 100 mm de large. Découper le film antiadhésif sur la largeur, au milieu de la bande. Coller la bande sur le passage en partant du milieu.



Passer le rouleau de compression en silicone sur l'ensemble de la bande.



Résultat.

CONTACT

VM Building Solutions NV/SA

Schoonmansveld 48, BE-2870 Puurs-Sint-Amands

T +32 (0)3 500 40 30, F +32 (0)3 500 40 40

info.be@vmbuildingsolutions.com

www.vmbuildingsolutions.com