

# Capatect Capapor<sup>®</sup> Konsolen en Schlussteine 121/017-018

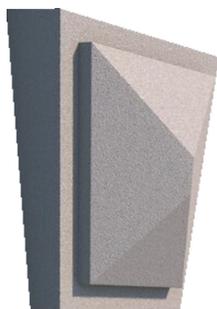
Éléments d'aménagement décoratifs sur murs à l'extérieur et l'intérieur

## Description de produit

Domaine d'utilisation	Éléments de façade légers pour la décoration autour des fenêtres et des garnitures de façade. Peut être utilisé sur les murs pleins et les systèmes d'isolation de façade Capatect avec des panneaux isolants à base de polystyrène ou de laine minérale. Comme reproduction des profilés lors d'une rénovation. Comme décoration sur les murs intérieurs.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ élément décoratif à base de granulats minéraux</li> <li>■ recouvrable en couleur avec des peintures de façades appropriées</li> <li>■ donne un résultat final optique attrayant et une qualité technique excellente</li> <li>■ collage facile avec Capatect Capapor Profilkleber 121/109</li> <li>■ possibilités illimitées</li> </ul>
Conditionnement	Par pièce
Teintes	Gris
Stockage	Sec, au frais et à l'abri de l'humidité. A plat sur une surface plane. Ne pas jeter, risque de casse.
Données techniques	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Densité brute: env. 500 kg/m<sup>3</sup></li> <li>■ Réaction au feu: Classe A2-s1, d0 conforme DIN EN 13501-1 (jusqu'à une épaisseur de 100 mm)</li> <li>■ Coefficient de dilatation thermique: ca. <math>10,5 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}</math> volgens DIN EN 14617-11</li> </ul>
Produits supplémentaires	Capatect Capapor Profilkleber 121/109 Capatect Capapor Profilsachtel 121/110
Numéro du produit	121/017-018

## Application

Préparation du support	Le support doit être plan, propre, sec, solide et exempt de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence. Sur systèmes d'isolation thermique par l'extérieur les éléments doivent être appliqués sur une couche d'armature sèche. L'inégalité du support ne peut être plus grande de 2 mm, calculé à partir des bords de l'élément. Contrôler l'adhérence du béton et des enduits non traités et enlever les parties non adhérentes. Traiter les supports absorbants avec un apprêt approprié.
Conditions de mise en œuvre	peuvent pas être inférieures à + 5 °C et supérieures à +30 °C. Ne pas travailler sur des surfaces chauffées par le soleil, en cas de pluie ou de vent fort.



# INFORMATION TECHNIQUE

Séchage/Temps de séchage	Env. 24 heures (20 °C et 65 % hr) à l'utilisation de Capatect Capapor Profilkleber 121/109. En cas de température inférieure et d'humidité de l'air plus importante, ces délais s'allongent.
Nettoyage des outils	Immédiatement après l'emploi avec de l'eau.
Montage, Fixation, Coupage	<p><b>Préparation</b> Préalablement déterminer la position des éléments.</p> <p>Dépoussiérer les éléments Capapor et si nécessaire scier sur mesure. Utiliser des scies à onglet (pour les grands profilés). Les lames de scie emboutées ont fait leurs preuves. Travailler les surfaces de coupe avec du papier abrasif si besoin.</p> <p><b>Montage</b> Coller les Capatect Capapor Schlusssteine en Konsolen sur le support égal, adhérent avec Capatect Capapor Profilkleber 121/109. Si nécessaire fixer de façon mécanique l'élément.</p> <p>Appliquer le Capatect Capapor Profilkleber 121/109 sur toute la surface à coller du support en du dos de l'élément avec une taloche dentelée (dentelure 8-10 mm) selon la méthode Floating-Buttering . Aligner les profilés selon le calepinage, presser fermement avec la latte de niveau et si nécessaire, sécuriser contre d'éventuels glissements.</p> <p>Les joints de raccord sur le support doivent être fermés de toutes les côtés avec de la colle. Egaliser les joints de colle avec profilkleber et un pinceau humide pour fermer le joint.</p> <p>Dans le cas de raccords horizontaux sur le support, former ceux-là comme des joints creux.</p> <p>Éliminer le surplus de Profilkleber sur la couche d'armature immédiatement avec de l'eau pour éviter une mauvaise adhérence de l'enduit minéral structuré.</p> <p><b>Couche de fond</b> Avant le jointolement, appliquer une couche de fond sur les faces des profilés au niveau des joints et des raccords (flancs des joints) avec OptiSilan TiefGrund dilué dans de l'eau dans une proportion de 1:2.</p> <p>Conseil pratique : Appliquer une couche de fond sur les flancs des joints avant le collage.</p> <p><b>Joints de raccord</b> Raccords sur d'autres éléments de construction, p. ex. les fenêtres, appliquer un remplissage du dos et fermer ensuite avec Fugenmasse MS. Adapter la largeur du joint sur l'action thermique à escompter (e.a. conforme DIN 18540)</p> <p><b>Peindre les éléments</b> Après séchage suffisant des joints et de la colle, peindre les éléments au moins avec 2 couches de peinture de façade appropriée comme p. ex. Muresko ou ThermoSan NQG. Pour les teintes foncées avec un indice de clarté (HBW) &lt; 20, une valeur TSR de <math>\geq 25</math> % doit être respectée. Des petites fissures dans la couche de peinture sur les joints de raccords ne sont pas un défaut technique-fonctionnel. Ceci n'est pas un problème technique.</p> <p>Des petites réfections peuvent être faites avec Capatect Capapor Profilspachtel 121/110.</p> <p><b>Protection contre les intempéries</b> Pour les Capatect Capapor profils de façade avec un débordement de &gt;150 mm un profil d'obturation en métal est avisé.</p> <p>Les surfaces de profil horizontales avec un surplomb de &gt;20 mm doivent être faites avec un côté penché de &gt;5° ou 8 %.</p> <p><b>Surfaces avec des éclaboussures d'eau</b> Capatect Capapor Schlusssteine und Konsolen nécessite des mesures spéciales de protection contre l'humidité dans les zones d'éclaboussures. Une distance minimale de 10 mm doit être prévue entre l'extrémité du profilé et la surface du sol doit être respectée. Capapor Schlusssteine und Konsolen doit être protégé contre l'humidité jusqu'à au moins 50 mm au-dessus de la surface du sol avec une protection supplémentaire contre l'humidité de Capatect SockelFlex. Cette zone doit être apprêtée avec OptiSilan TiefGrund dilué à 1:2 avec de l'eau. Dans les zones d'éclaboussures d'eau jusqu'à 300 mm au-dessus du niveau du sol ou dans les parties de bâtiment horizontales adjacentes, les Schlusssteine und Konsolen de Capapor doivent être imprégnés de DisboXAN 450 Fassadenhydrophobierung.</p>

## Application

Les éléments Capapor sont fabriqués de matières premières minérales. Les propriétés de surface sont égales à ceux des enduits minéraux. Demander si nécessaire des informations chez DAW Belgium.

Informez-vous sur les possibilités de dimensions déviantes. Avant la commande finale les propositions doivent être contrôlées et confirmées. Une confirmation par écrite est nécessaire.

Application:	
Poids	max. 40 kg par élément par m <sup>2</sup> - surface de colle

Demandez des informations sur d'autres applications.

Les formats plus fins et plus grands de Capatect Capapor Schlussteine sont plus exigeants quant à la planéité de la surface sur laquelle ils sont collés. Cela est également nécessaire pour éviter les cassures et assurer une liaison sur toute la surface. Prenez au préalable les mesures nécessaires sur place.

Capatect Capapor Konsolen en Schlussteine sans couverture supplémentaire en métal se polluent plus vite.

### Raccords

Les joints de raccords des éléments restent visibles. Dans le joint des petites fissures dans la couche de peinture peuvent se former. Ceux-ci n'affectent pas le fonctionnement technique.

### Charges

Capatect Capapor Fassadenprofilen sont résistants au vent et à la neige; D'autres formes de charges, comme p.ex. marcher dessus, ne sont pas autorisées.

### Comportement au feu

Selon l'application et la peinture extérieure utilisée, une déviation du comportement au feu est possible. La classification du comportement au feu mentionnée est en combinaison avec la peinture pour murs extérieurs Caparol Sylitol NQG.

## Conseil

Indications de danger / Conseils de sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)

Elimination des déchets

Données de sécurité / Risques et transport

Centre Service Clients

### Uniquement pour l'application professionnelle

Pour une information actuelle, consulter la fiche technique actuelle.

Eliminer les restes de découpe conformément à la législation locale.

### Attention!

Ne pas lancer les éléments et les déplacer sur un support égale, stabil. Mettre du carton ondulé entre les différents éléments pour éviter des dommages; Protéger les bords.

### DAW Belgium S.R.L

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: [info-tech@daw.be](mailto:info-tech@daw.be)

[www.caparol.be](http://www.caparol.be)