



# PROTEKTOR POWERGRIP

POUR UNE ADHÉRENCE PLUS SÛRE

Nouvelle génération de profilés avec gaufrage pour un résultat sur l'enduit encore plus sûr.

[www.protektor.com](http://www.protektor.com)

**POWER**  
GRIP

# UNE ADHERENCE SANS LIMITE

## UNE NOUVELLE GENERATION DE PROFILES POUR UN ENDUISAGE PLUS SÛR

En matière d'escalade, l'adhérence entre les mains et le rocher est d'une importance capitale. Les préhensions de mains sont la base de l'escalade sportive et ce n'est pas seulement dans ce sport que les caractéristiques d'une surface ont une influence sur le grip ou l'adhérence. C'est aussi un facteur essentiel pour les profilés qui doivent avoir une adhérence parfaite sur l'enduit. La rugosité de la surface et la surface d'adhérence jouent donc ici également un rôle important. Cela vaut aussi bien pour le support (maçonnerie) que pour les profilés d'enduit.

Avec Protektor PowerGrip, nous nous sommes intéressés de près à l'adhérence et à son influence sur la sécurité et la durabilité des enduits. De multiples séries d'essais ont permis de démontrer la nette amélioration de l'adhérence de l'enduit sur les profilés.

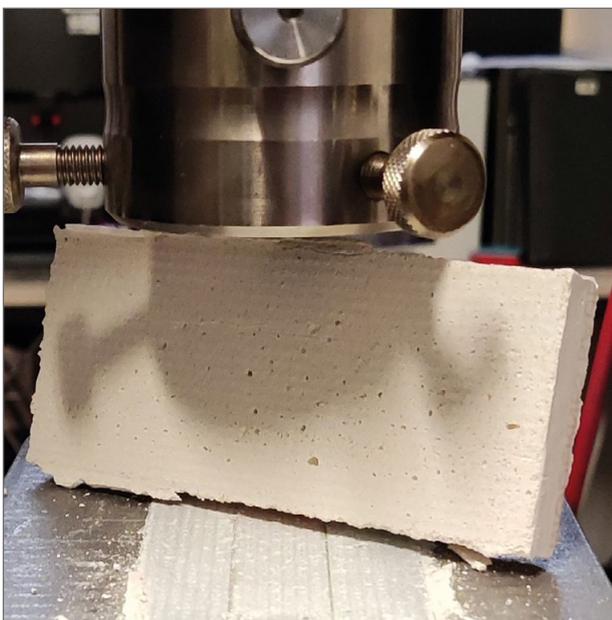
Dès à présent, certains profilés d'enduit extérieur en acier galvanisé recevront ce traitement de surface supplémentaire. Cette technologie est désormais un standard reconnu depuis de nombreuses années pour les profilés intérieurs car elle permet de réduire la formation de fissures dans les enduits en couches minces.

La technologie PowerGrip est appliquée sur nos profilés grâce à une étape de travail supplémentaire sur nos lignes de production.

De plus, sur les profilés PowerGrip, une optimisation de la géométrie des perforations assure une adhérence encore meilleure de l'enduit. Parfaitement adapté aux enduits minéraux allégés avec des densités et des résistances à sec de plus en plus réduites (type II selon DIN EN 998-1), ainsi qu'à tous les types d'enduits traditionnels et monocouche.

# PROTEKTOR POWER GRIP

- ❖ La technologie PowerGrip améliore considérablement l'adhérence de l'enduit et réduit le risque de fissures le long de la tête du profilé
- ❖ Gaufrage de la surface sur les deux ailes du profilé pour une adhérence solide entre les supports et les profilés
- ❖ La géométrie repensée des perforations assure un meilleur passage de l'enduit et ainsi sa fixation
- ❖ Avantage pour les enduits minéraux légers dont les densités et les résistances à sec sont de plus en plus réduites
- ❖ Un développement conséquent de nos profilés déjà largement éprouvés



[www.protektor.com](http://www.protektor.com)



# APERÇU DES PRODUITS POWERGRIP

## TECHNOLOGIE DE PROFILÉS AYANT UNE ADHÉRENCE PLUS PUISSANTE SUR L'ENDUIT



1020



**Profilé d'angle pour l'enduit extérieur (jonc arrondi)**

Épaisseur de l'enduit : 10 mm

Longueur des côtés : 39 mm

Acier galvanisé avec revêtement PVC

Longueur (cm) : 225, 250, 300

Conditionnement : 15 unités

1022



**Profilé d'angle pour l'enduit intérieur (jonc arrondi)**

Épaisseur de l'enduit : 10 mm

Longueur des côtés : 39 mm

Acier galvanisé

Longueur (cm) : 250, 300

Conditionnement : 15 unités

1012 Z



**Profilé d'angle pour l'enduit intérieur et extérieur (jonc arrondi)**

Épaisseur de l'enduit : 12 mm

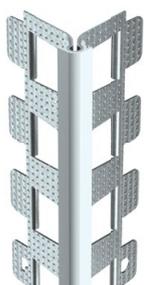
Longueur des côtés : 39 mm

Acier, galvanisé, zingage accru

Longueur (cm) : 225, 250, 275, 300

Conditionnement : 15 unités

1013



**Profilé d'angle pour l'enduit extérieur (jonc arrondi)**

Épaisseur de l'enduit : 14 mm

Longueur des côtés : 40 mm

Acier galvanisé avec revêtement PVC

Longueur (cm) : 200, 225, 250, 260, 275, 300

Conditionnement : 15 unités

1821



**Profilé d'angle pour l'enduit extérieur (jonc fin)**

Épaisseur de l'enduit : 10 mm

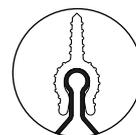
Longueur des côtés : 43 mm

Acier galvanisé avec revêtement PVC

Longueur (cm) : 225, 250, 260, 275, 300

Conditionnement : 15 unités

1824



**Profilé d'angle pour l'enduit extérieur (jonc fin)**

Épaisseur de l'enduit : 14 mm

Longueur des côtés : 43 mm

Acier galvanisé avec revêtement PVC

Longueur (cm) : 250, 260, 275, 300

Conditionnement : 15 unités



# POWERGRIP

## TECHNOLOGIE ÉPROUVÉE - MEILLEURE ADHÉRENCE DE L'ENDUIT

Le support est essentiel ! C'est un principe souvent négligé et pourtant essentiel qui explique pourquoi il y a toujours des points singuliers avec des fissures dans les enduits extérieurs.

Pour une adhérence parfaite, pourquoi ne pas optimiser le profilé, accessoire essentiel de support du système d'enduit ?

Dans le but de développer et d'améliorer sans cesse nos produits, Protektor lance la mise en œuvre de la technologie de gaufrage de surface pour les profilés d'enduits extérieurs.

Le résultat de notre développement est la nouvelle génération de profilés „PowerGrip“, qui offre une sécurité supplémentaire aux artisans spécialisés et aux maîtres d'ouvrage.

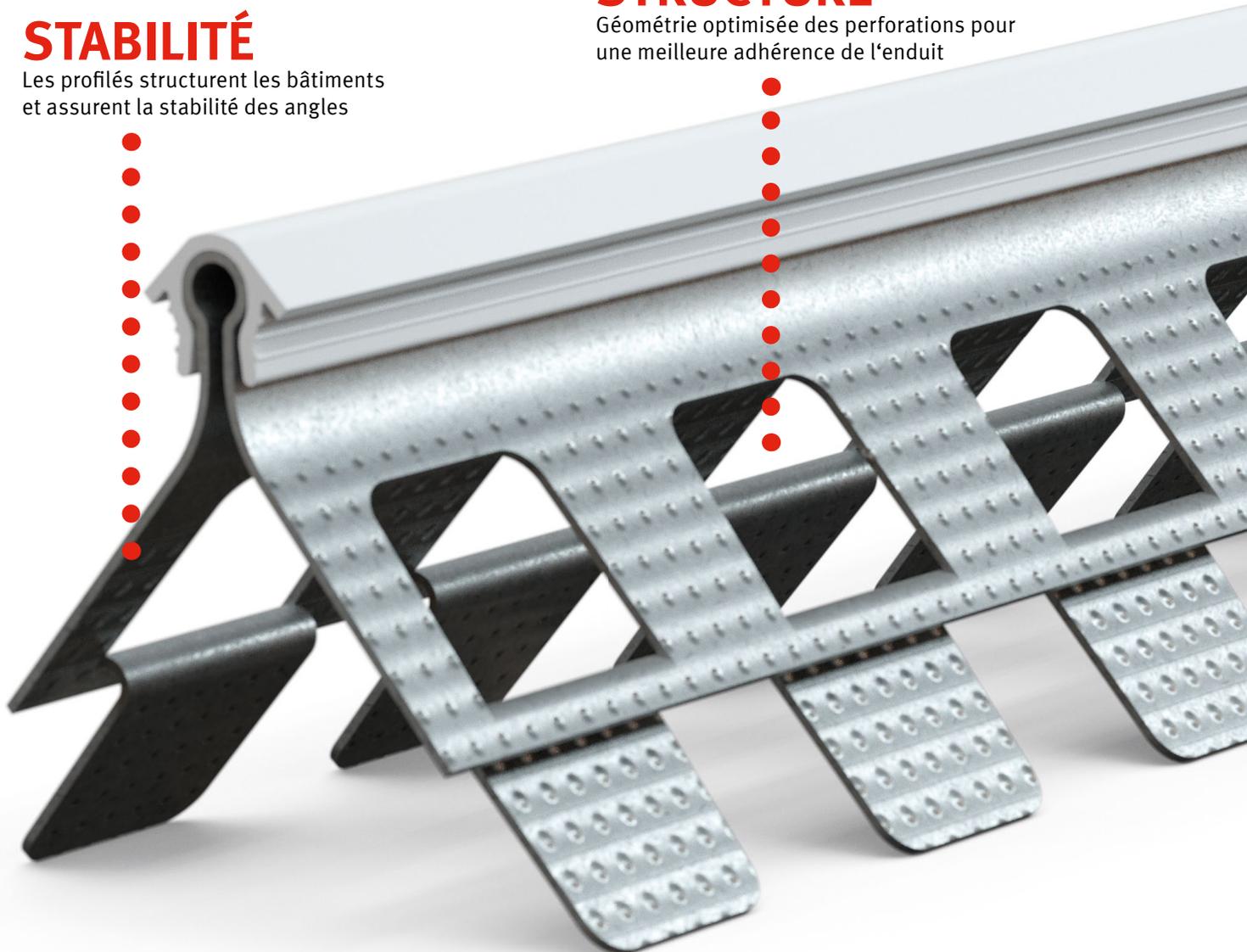


## STABILITÉ

Les profilés structurent les bâtiments et assurent la stabilité des angles

## STRUCTURE

Géométrie optimisée des perforations pour une meilleure adhérence de l'enduit

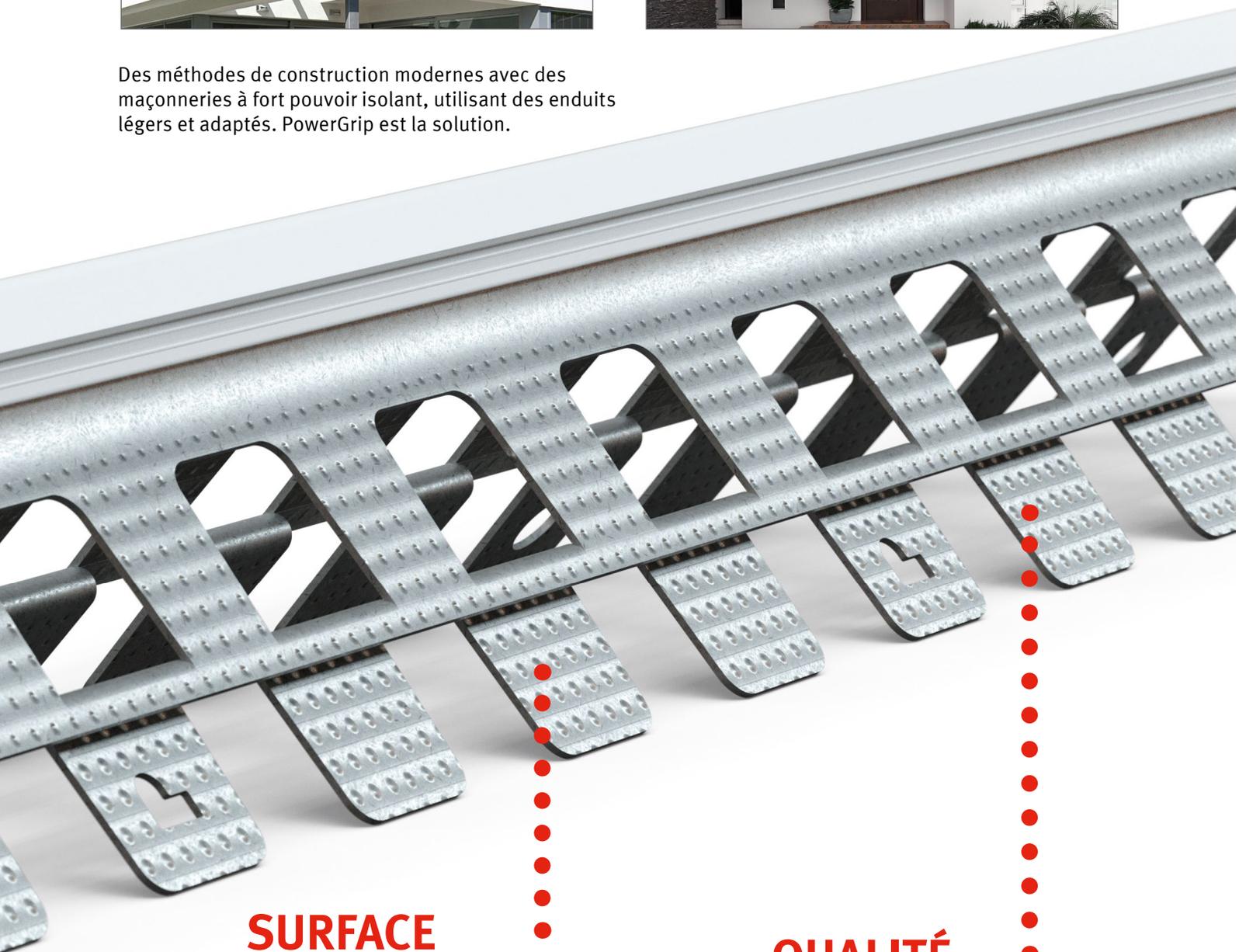


# SÉCURITÉ ADAPTÉE PROFILÉS ADAPTÉS POUR LES MÉTHODES DE CONSTRUCTION ET LES MATÉRIAUX MODERNES

---



Des méthodes de construction modernes avec des maçonneries à fort pouvoir isolant, utilisant des enduits légers et adaptés. PowerGrip est la solution.



## **SURFACE**

Amélioration de l'adhérence de l'enduit grâce au gaufrage sur la surface du profilé

## **QUALITÉ**

Une gamme de profilés qui a fait ses preuves et qui bénéficie d'une nouvelle technologie, afin de pouvoir parfaitement s'adapter aux nouvelles méthodes de construction et aux matériaux du futur



## PARTENAIRE COMPETENT

### FRANCE

#### PROTEKTOR SAS

ZAE des Portes de la Forêt  
43 allée du Clos des Charmes  
77090 Collégien  
Tel. +33 [0] 1 60 33 25 20  
Fax +33 [0] 1 60 33 06 56  
info@protektor.fr  
www.protektor.fr

### SWITZERLAND

#### PROTEKTOR PROFIL GmbH

Riedthofstr. 184  
8105 Regensdorf  
Tel. +41 [0] 4484 314 14  
Fax +41 [0] 4484 314 24  
info@protektor.ch  
www.protektor.ch

### GREAT BRITAIN

#### PROTEKTOR UK Limited

Protektor House  
Frederick Road  
Hoo Farm Industrial Estate,  
Kidderminster, Worcestershire  
England, DY11 7RA  
Tel. +44 [0] 1562 515 200  
Fax +44 [0] 1562 515 116  
sales@protektor.co.uk  
www.protektor.co.uk

#### WEMICO

Matthew Lane  
Hoo Farm Industrial Estate  
Worcester Road  
Kidderminster, Worcester  
England, DY11 7RA  
Tel. +44 [0] 1562 820 123  
Fax +44 [0] 1562 822 012  
wemico@wemico.co.uk  
www.wemico.com

### AUSTRIA

#### PROTEKTOR International GmbH

Viktoriastraße 58  
76571 Gaggenau  
Tel. +49 [0] 7225 977 0  
Fax +49 [0] 7225 977 111  
info@protektor.de  
www.protektor.de

### SPAIN

#### PROTEKTOR PERFILES, S.L.

Sr. Daniel Fernández-Sosa  
C/Sant Auguri, 5. Bloque B.  
Despacho 5  
43002 Tarragona  
mobile: +34 [0] 6090 237 68  
info-spain@protektor.com  
www.protektor.com/es

### TURKEY

#### PROTEKTOR PROFIL SISTEMLERİ SAN. VE TIC. LTD. ŞTİ.

Akse Mahallesi-471.No: 15/3  
41420 Cayirova-Gebze  
Tel. +90 [0] 262 743 37 00  
Fax +90 [0] 262 743 37 01  
info-turkiye@protektor.com  
www.protektor.com/tr

Original

*Protektor*

since 1903

**PROTEKTORWERK** Florenz Maisch GmbH & Co. KG

Viktoriastraße 58  
76571 Gaggenau

Postfach 1420  
76554 Gaggenau

Tel. 07225 / 9 77-0  
Fax 07225 / 9 77-111

info@protektor.com  
www.protektor.com