

## Putzprofile

Von Protektorwerk Florenz Maisch



Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG  
Viktoriastr. 58  
76571 Gaggenau  
Deutschland

Tel.: +49 7225 9770  
Fax: +49 7225 977111

info@protektor.com  
www.protektor.com

PROTEKTOR Putzprofile in hoher Fertigungsqualität aus verzinktem Stahl, Aluminium, Edelstahl und Kunststoff für alle üblichen Anwendungsbereiche in unterschiedlichen Ausführungen: Kanten- und Sockelprofile, Putzlehren, Putzabschluss- und Dehnungsfugenprofile, Einfass-, Ausbau- sowie Mauerkanten- und Spezialprofile. Zusätzlich werden auch für spezielle Baudetails Profile angeboten.

Zusammen mit intelligenten Detaillösungen und innovativer Profilkonstruktion bieten PROTEKTOR-Putzprofile überzeugende Handlingsvorteile. Prinzipien der Ergonomie schonen die Gesundheit des Handwerkers, ein angewandtes Nachhaltigkeitsprinzip schon die Umweltressourcen.

### Werkstoffe

Profile aus feuerverzinktem Stahlblech, Aluminium, Edelstahl und Kunststoff.

Je nach Anwendung teilweise mit zusätzlicher Beschichtung.

### Lieferprogramm

- Kompositprofile
- Aluminium
- Anputzdichtleisten
- Außenputz
- Innenputz
- Profile für Wärmedämmungen
- Wärmedämmputz
- Werkzeug
- Zubehörprofile für den Ausbau

Innerhalb dieser Bereiche werden unterschiedliche Anwendungen abgedeckt: Kanten- und Sockelprofile, Putzlehren, Putzabschluss- und Dehnungsfugenprofile, Einfass-, Ausbau- sowie Mauerkanten- und Spezialprofile. Zusätzlich werden auch für spezielle Baudetails Profile angeboten.

### Normen und Qualitätssicherung

PROTEKTOR Putzprofile entsprechen den Normen DIN EN 13658-1/-2 und DIN EN 14353.

Eine durchgängige Qualitätsprüfung und Fertigungskontrolle sichert die gleichbleibend hohe Lieferqualität.

## Profile für den Innenputz

Aus der Serie Putzprofile von Protektorwerk Florenz Maisch



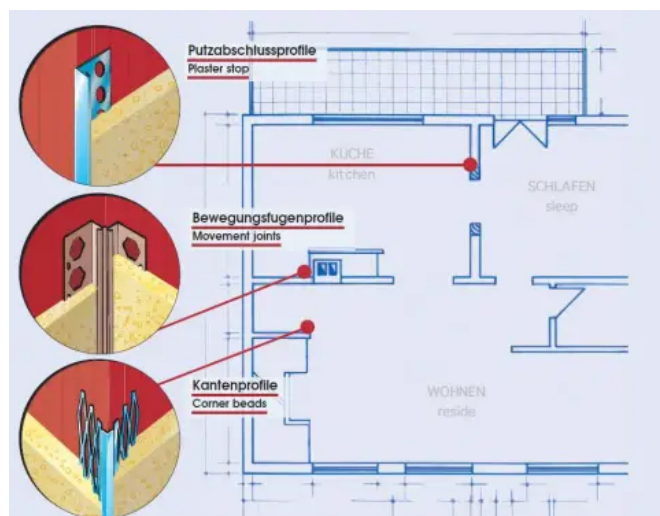
Durch den Einsatz von Putzlehren, Kantenprofilen, Abschlussprofilen, Sockelprofilen, Schattenfugenprofilen, Dehnungsfugenprofilen und Anputzdichtleisten lassen sich Innenputzflächen fachgerecht, in hoher Qualität und kurzer Ausführungszeit erstellen. PROTEKTOR bietet Innenputzprofile in verschiedenen Werkstoffqualitäten für alle gängigen Putzdicken (bis 20 mm) und Putzarten (mineralische, organische oder Lehm-Putze).

### Übersicht Profile für den Innenputz

#### Lieferprogramm

- Ab- und Anschlussprofile
- Bewegungsfugenprofile
- Dehnungsfugenprofile
- Kantenprofile
- Putz-Bilderleisten
- Putzlehren
- Sockelprofile

[Weitere Informationen zu Technik und Details](#)



Mit speziellen Putzprofilen für Ecken, Bewegungsfugen oder Abschlüssen können alle Putzflächen fachgerecht und zeiteffizient ausgeführt werden.

## Profile für den Innenputz

Aus der Serie Putzprofile von Protektorwerk Florenz Maisch

### Hinweise zur Werkstoffauswahl

Bezüglich des Einsatzes von Putzprofilen ist das Merkblatt "Planung und Anwendung von metallischen Putzprofilen" des Fachverbandes Europrofiles sowie die Merkblattsammlung des Deutschen Stuckgewerbes "Putz und Trockenbau in Feuchträumen" zu beachten.

Grundsätzlich sind Unterputz- und Eckprofile in Feuchträumen (mit Ausnahme von häuslichen Küchen und WC) in Edelstahl einzubauen.

Feuerverzinkte Produkte dürfen nur verwendet werden, wenn Sie nach Fertigstellung des Unterputzes wieder entfernt werden. Sämtliche Putzprofile sind materialgleich, wie der später ausgeführte Unterputz, zu setzen.

Bei pastösen / organischen Putzen sind Putzprofile aus den Werkstoffen Aluminium oder Edelstahl Rostfrei verwenden.

### Beispiellösungen

#### Neue Profilserie für 10 mm Putzdicke

Mit der neuen Profilserie lassen sich einfach und höchst präzise die geforderten 10 mm Innenputzdicke erreichen: Das 8 mm-Profil ergibt unter Berücksichtigung der Unebenheiten des Untergrundes und dem Auftrag des Ansetzmörtels die ideale Putzstärke.

#### Vorteile

- freie Werkstoffauswahl: verzinkter Stahl, Aluminium weiß oder Edelstahl
- optimierte Putzdicke, es wird nicht mehr Putz eingesetzt als notwendig
- Zeiteinsparung beim Putzauftrag durch geringere Schichtdicke
- schnellere Putztrocknung – sicherer Korrosionsschutz
- komplettes Sortiment mit Kantenprofilen, Abschlussprofilen, Putzlehren, Spezialprofilen

Übersicht Profilarten und Profildnummern der 8 mm-Serie

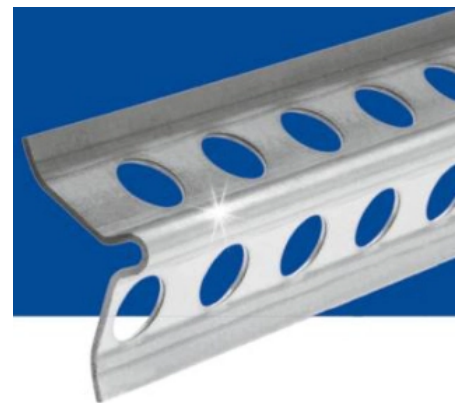


Abbildung zeigt Putzlehre

### Putzabschlussprofile und Sockelprofile nach dem Doppelwellen-Prinzip

Das Prinzip der Doppelwelle gibt maximale Stabilität bei Handhabung und Verarbeitung. Die revolutionäre Faltechnik vermeidet Abfälle bei der Herstellung und realisiert damit ein nachhaltiges Produktkonzept.

Die neuen Doppelwellenprofile gibt es in zwei Varianten, die horizontal oder vertikal eingesetzt werden können:

- Putzabschlussprofil zur Herstellung exakter vertikaler Putzabschlüsse.
- Sockelprofil zur exakten horizontalen Sockelausbildung.

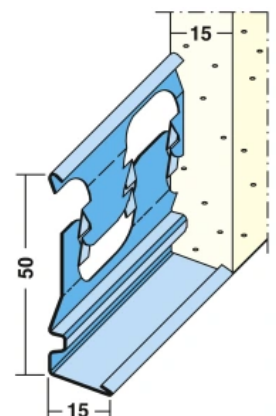


Abbildung zeigt Profil 1214 mit revolutionärer Faltechnik

## Profile für den Innenputz

Aus der Serie Putzprofile von Protektorwerk Florenz Maisch

### Vorteile

- doppelt S-förmig gebogene Ansetzschenkel sorgen für hohe Stabilität – auch beim Transport
- präzise Befestigung durch plan aufliegende Nagellöcher, dadurch kein Verrutschen oder Verschieben
- die Faltechnik sorgt für eine optimale Verbindung Putz-Profil-Wand und führt zu qualitativ hochwertige Putzergebnissen
- das flache Design des Ansetzschenkels sorgt speziell bei Ausführung von Kratzputz für saubere Ergebnisse durch gleichmäßigere Putzüberdeckung
- komplettes Sortiment mit Kantenprofilen, Abschlussprofilen, Putzlehren, Spezialprofilen
- Profile in Faltechnik schonen natürliche Ressourcen – es entstehen nahezu keine Abfälle, der Rohstoffeinsatz und CO<sub>2</sub>-Ausstoß ist geringer
- zusätzlich wird durch das neue Design Gewicht eingespart – ein spürbarer Vorteil für den Verarbeiter

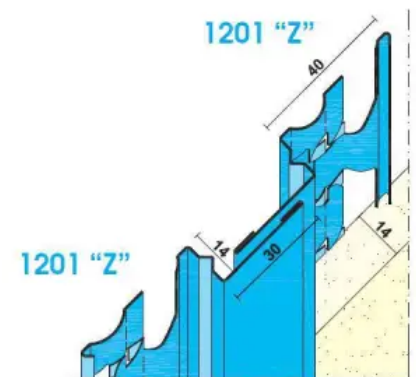


Das zentrale Nagelloch liegt plan auf dem Putzgrund auf, dadurch wird die maximale Befestigungsfläche genutzt.

### Profilösungen für Dehnungs- und Bewegungsfugen

PROTEKTOR bietet ausgereifte Lösungen zur Ausbildung von Putzdehnungsfugen in Flächen oder Ecken. Die Profilkombinationen ermöglichen Bewegungsspielräume bis +-10 mm.

Der Werkstoff kann anwendungsspezifisch gewählt werden: verzinkter Stahl, verzinkter Stahl mit erhöhter Zinkauflage, PVC oder Edelstahl.

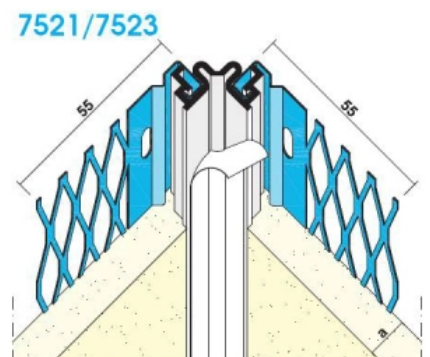


Beispiel Profilkombination für Dehnungsfugen

Bewegungsfugenprofile können in Flächen oder Ecken angeordnet werden. Die Lösungen ermöglichen Bewegungsaufnahmen bis +4 mm Zug / -3 mm Druck.

Der Werkstoff kann anwendungsspezifisch gewählt werden: verzinkter Stahl, PVC oder Edelstahl.

[Weitere Informationen zu Technik und Details](#)



Beispiel Profilkombination für Eck-Dehnungsfugen

## Profile für den Innenputz

Aus der Serie Putzprofile von Protektorwerk Florenz Maisch

### Schnelle und sichere Leibungsanschlüsse innen und außen

#### PROTEKTOR Anputzdichtleisten

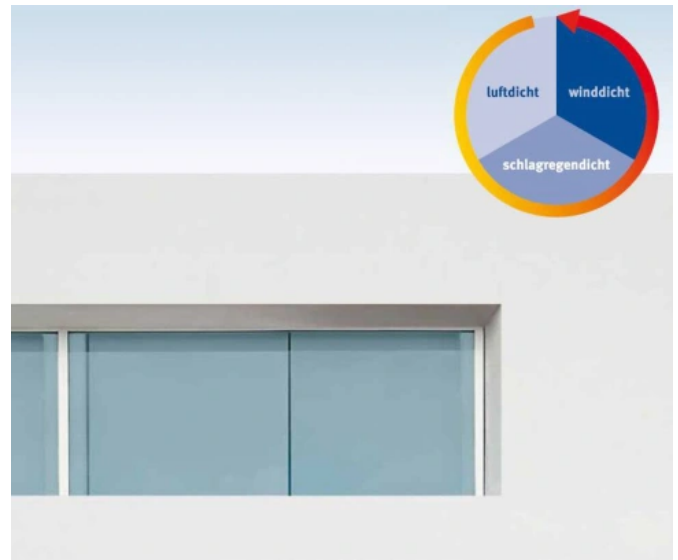
PROTEKTOR Anputzdichtleisten geben Sicherheit bei der Ausführung der Leibungsanschlüsse. Alle Profile sind luft-, wind-, und schlagregendicht und können daher bei bauseits vorhandener Abdichtung **sowohl innen als auch außen** eingesetzt werden.

Das schafft Planungs- und Ausführungssicherheit für den Architekten, den Verarbeiter und den Bauherren.

PROTEKTOR bietet mit der BasicLine ein umfassendes Sortiment hochwertiger Anputzdichtleisten. Die Sortierung nach Breite und  $S_d$ -Wert macht dabei die Orientierung besonders einfach. Anputzdichtleisten der ProLine-Serie sind durch ein flexibles Bewegungselement in der Lage, zusätzliche Bewegungen der Bauelemente aufzunehmen und auszugleichen.

Produktübersicht BasicLine

Produktübersicht ProLine



Laibungsanschlussprofil für innen und außen

Für noch mehr Sicherheit im Laibungsbereich näht PROTEKTOR das Gewebe jetzt an seine Kunststoffprofile. Diese Technologie schafft hochfeste Verbindungen. Sie wird in anderen Industriebereichen überall dort eingesetzt, wo starke Belastungen zu bewältigen sind. Die stabilen Nähte halten temperaturunabhängig, also auch bei großer Hitze und starkem Frost. Der Faden trägt zusätzlich weniger auf als eine übliche Klebspur und verbindet sich fest mit dem Putz.



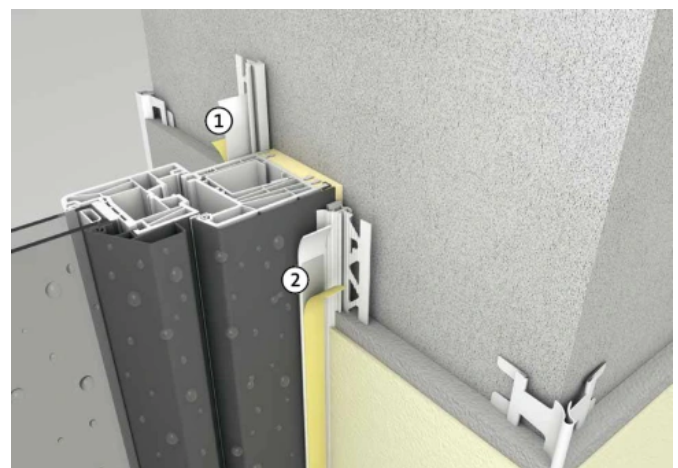
Noch mehr Sicherheit für starke Belastungen

Werden die Anputzdichtleisten als Abdichtungssystem der Laibung eingesetzt, dann greifen die Empfehlungen der EnEV, der DIN 4108 und der RAL Gütegemeinschaft: Das Gesamtsystem muss zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion „innen dichter als außen“ ausgeführt werden. Gelangt Feuchtigkeit aus dem Rauminneren zwischen Fensterrahmen und Wand, schlägt sich diese dort als Kondenswasser nieder. Schäden, z. B. durch Schimmel, sind die Folge.

Einschlägige Normen verlangen daher eine luftdichte Montage innen. Außen verhindert eine wind- und schlagregendichte Ausführung des Anschlusses die Durchfeuchtung des Mauerwerks. Daraus ergibt sich die wichtigste Anforderung an eine fachgerechte Montage: „Innen Ausbildung einer dichteren Anschlussfuge als außen.“

Der normgerechten Ausführung, innen dichter als außen, dient die Sortierung nach dem  $S_d$ -Wert. Diese physikalische Größe ist ein Maß für die Wasserdampfdurchlässigkeit eines Bauteils. Je höher der Wert, desto dichter ist das Bauteil oder das Profil.

Eine Anputzdichtleiste mit einem  $S_d$ -Wert von 132 ist undurchlässiger für Wasserdampf als ein Profil mit einem  $S_d$ -Wert von 104. In diesem Fall kann das Profil 1 innen und das Profil 2 außen eingesetzt werden (siehe Schaubild).



Das innere Profil (1) muss bei normgerechter Ausführung einen höheren  $S_d$ -Wert aufweisen als das äußere Profil (2).

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

---

## Profile für den Innenputz

Aus der Serie Putzprofile von Protektorwerk Florenz Maisch

**PROTEKTOR Kombinations- und Auswahlhilfe für Anputzdichtleisten innen und außen**

Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG

Absender

Viktoriastr. 58  
76571 Gaggenau  
Deutschland

Tel. +49 7225 9770, Fax +49 7225 977111  
[info@protektor.com](mailto:info@protektor.com), [www.protektor.com](http://www.protektor.com)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Putzprofile“

Mitteilung: