



Widra® - Drahteckwinkel APK / APBK

Produktbeschreibung:

BEKAERT-Drahteckwinkel Typ APK und APBK sind verzinkt und punktgeschweisst. Sie dienen in erster Linie zur konstruktiven Eckarmierung. Diese wirkt kraftschlüssig nach beiden Seiten der Mauerung links und rechts von der Kante. Widra® Typ APK / APBK lassen sich vollständig mit dem Grundputz ausspritzen und ermöglichen durch die Drahtkonstruktion eine maximale Mörteldurchdringung. Nach dem Abziehen entsteht eine stabile Kunststoffkante. Durch den Vollquerschnitt des Kantendrahtes entsteht keine Schweißwasserbildung, dadurch wird Korrosionsgefahr minimiert. Die gute Qualität der starken Verzinkung bedeutet erhöhte Sicherheit gegen Korrosion. Zeitersparnis durch einfache und schnelle Verarbeitung.

Anwendungsbereich:

Durch den Einsatz von Widra® Typ APK bei Ecken und Kanten wird im Senkrechten wie im Waagerechten für klare Linienführung im Aussenbereich gesorgt. Speziell bei Putzfassaden wo eine schlagzähe, kunststoffbeschichtete Kante gegen Abriss und Korrosion den Einsatz erforderlich macht, ist Widra® - APK die ideale Eckarmierung. Entsprechend für Bögen und Rundungen ist Widra® Typ- APBK zu verwenden.

Widra® - Drahteckwinkel verzinkt sind nur bei Verwendung von mineralischen Putzen einzusetzen, s. Merkblatt Planung und Anwendung von metallischen Putzprofilen (EUROPROFILES) www.europfiles.com

Technische Daten:

Zugfestigkeit: >350 N/mm²; Drahtstärke: 1,40 mm; Öffnungswinkel: 50°/75°

PVC-Kante: ►-förmig; Zinkauflage: alle Drähte 200 g/m²; Länge / Element: 2,95 m:

Gewicht / Element (kg): APK = 0,610 kg; APBK = 0,472 kg

Putzüberdeckung: keine Putzüberdeckung über der Kunststoffkante, diese bleibt sichtbar

WIDRA® -Drahteckwinkel erfüllen die technischen Anforderungen der EN 13658 Teil1 und Teil2 und sind CE – zertifiziert.

Die EC Leistungserklärungen sind auf Anforderung verfügbar.

Verarbeitungshinweis:

Vorbereitung des Untergrundes: Herstellen eines tragfähigen, sauberen und trockenen Putzgrundes.

Generell und insbesondere bei Mischmauerwerk sind Restfeuchte und Ausblühungen zu beachten.

Montage / Verarbeitung:

- Die Drahteckwinkel werden mit entsprechendem mineralischen Ansetzmörtel oder dem zu verwendenden Grundputzmörtel lotgerecht angesetzt.
- In Verbindung mit einem Putzträger (Stucanet) oder einer Putzarmierung (Armanet oder Distanet) können Drahteckwinkel mit verzinkten Klammern oder verzinktem Bindedraht befestigt werden.
- Um eine wirksame, solide Armierung zu erzielen, ist eine Auftragsstärke des Grundputzes von 15 mm einzuhalten.
- Die erforderlichen Standzeiten, wie in Regelwerken festgelegt, sind einzuhalten.
- Penetration von Regenwasser wird vermieden, wenn Grund- und Deckputz ausreichend verdichtet werden.

Hinweis:

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir auf Grund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen. Auf keinen Fall sind Käufer unserer Produkte davon entbunden, diese auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei den technischen Daten handelt es sich um Ergebnisse von Laborprüfungen, Praxiswerte können von diesen abweichen.

Achtung: Wir verweisen auf die Anwendungsrichtlinien von „Europrofiles“. Diese gewähren dem Verarbeiter ausführliche Hilfestellungen zur Planung und Anwendung von Putzprofilen im Innen- und Aussenbereich.