# Technisches Merkblatt

# GIMA KOMBIWINKEL DIN

Die Marke der Profis

## Artikelkenndaten:

| Art.-Nr. | Farbe | Länge | Schenkellänge | Stäbe/Bund |
|---|---|---|---|---|
| 4415-125 | weiß | 250 cm | 12,5 cm x 12,5 cm | 100 |

## Produktbeschreibung:

Der GIMA Kombiwinkel DIN ist ein Gewebeeckwinkel zur DIN-konformen Bewehrung von Kanten und Ecken in WDV-Systemen. Der auf dem PVC-Eckwinkel angebrachte Gewebestreifen aus feinmaschigem, schiebefestem und alkalibeständigem Textilglasgewebe ermöglicht durch die beiden Schenkellängen des Gewebes von je 12,5 cm eine sichere DIN-konforme Gewebeüberlappung von 10 cm.

## Eigenschaften:

- ✓ DIN-konform
- ✓ Alkalibeständig
- ✓ Hohe Reißfestigkeit
- ✓ Farbe weiß

## Anwendung:

Der GIMA Kombiwinkel DIN eignet sich hervorragend zur Bewehrung / Armierung an Gebäudeecken und Wandöffnungen wie Fenster und Türen in WDV-Systemen.

## Technische Eigenschaften:

| | |
|---|---|
| **Flächengewicht des Gewebe nach DIN 53854** | ca. 165 g/m² |
| **Maschenöffnung Gewebe** | ca. 4,0 mm x 4,0 mm |
| **Temperaturbeständigkeit** | bis 160 °C |
| **Verklebung** | Hotmeltkleber auf Basis von Kohlenwasserstoff und Synthesekautschuk |

## Lagerung:

Das Produkt ist unter normalen klimatischen Bedingungen zu lagern. Es darf vor dem Einbau weder außergewöhnlich getrocknet noch gefroren sein. Die Lagerung hat so zu erfolgen, dass keine Verformung des Kombiwinkels möglich ist. Verformte Kombiwinkel dürfen nicht eingebaut werden.

## Verarbeitung:

Der GIMA Kombiwinkel DIN wird vor dem Aufbringen der Flächenarmierung punktuell durch Ansetzmörtel am Untergrund fixiert. Das Flächengewebe wird anschließend frisch in frisch in den Armierungsspachtel eingelegt und so positioniert, dass es im oberen Drittel der Armierungsschicht liegt. Die einzelnen Gewebebahnen müssen sich mind. 10 cm mit dem Gewebe des GIMA Kombiwinkel DIN überlappen und vollständig mit Armierungsmörtel überdeckt sein.

## Besondere Hinweise:

Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Produkte dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der GIMA GmbH & Co. KG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

GIMA GmbH & Co. KG │ Windmühlstraße 11 │ 91567 Herrieden-Neunstetten │ www.gima-spezial.de
Telefon: (09825) 9291-0 │ Fax: (09825) 9291-90 │ Mail: info@gima-spezial.de