TECHNISCHES MERKBLATT

KEIM FUGENFLANKENPROFIL W81

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Fugenflankenprofil aus Kunststoff mit Gewebefahne, Schenkellänge 30 mm.

2. ANWENDUNGSBEREICH

Als Bewegungsfugenprofile zur Errichtung von Dehnfugen, Feldbegrenzungsfugen und Gebbäudebewegungsfugen. Auch zur Errichtung sich kreuzender Fugen einsetzbar, Eckteile verfügbar.

3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- besonders wirtschaftlich
- einfache Handhabung
- Brandverhalten: schwer entflammbar B1 nach DIN 4102
- alterungsbeständig

MATERIALKENNDATEN:

– Gewebefahne Maschenweite:	4 x 4 mm
– Gewebefahne Breite:	12,5 cm
– Länge:	2,50 m
– Farbton:	weiß

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:
Ab ≥ 5 °C bis ≤ 30 °C Luft- und Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Trocknung. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf sonnenaufgeheizten Untergründen verarbeiten. Flächen während und nach der Verarbeitung vor direkter Sonne, Wind und Regen schützen.

VERBRAUCH:
ca. 1,1 m/m

VERARBEITUNG:
Zuschnitte mit Amboß-Schere oder geeignetem Winkelschleifer ausführen. KEIM Fugenflankenprofil W81 ist vor dem Auftragen des Unterputzes anzubringen.
Die Profile werden mit einem definierten Abstand zueinander oder zu einem angrenzenden Bauteil bündig an die Dämmstoffkante angelegt, das freie Ende der Gewebefahne liegt auf der Dämmstoffoberfläche (Fassadenarmierung). Die beigelegten Steckverbinder Z14 verbinden die Profile fluchgerecht im Stossbereich. Die Eckausbildung erfolgt mit vorgefertigten Eckteilen Z81.

ARMIERUNG:
An den entsprechenden Stellen ist der systemzugehörige Armierungsmörtel aufzutragen und KEIM Fugenflankenprofil W81 mittig bzw. im oberen Drittel, blasen- und faltenfrei einzubetten.
Die Schichtdicke zum Einbetten in dünnschichtigen Systemen sollte zum Erreichen der bestmöglichen Funktionalität 2 mm nicht unter- und 3 mm nicht überschreiten. In dickschichtigen Systemen ist wo möglich ein oberflächennaher Einsatz empfehlenswert.

Stand 02/2022

NACHBEHANDLUNG:
Nach vollständiger Trocknung des Unterputzes erfolgt die Armierung der Fläche.
Während der Verarbeitung der Profile sowie bis zur fertigen Abdichtung sind die Fugen vor Wassereintritt zu schützen. Nach Fertigstellung der Fassade (inkl. Anstrich) sind die Fugen im Dämmsystem mit geeigneten Maßnahmen zu schließen, um einen Wassereintritt dauerhaft zu vermeiden. Hierzu eignet sich entweder das KEIM Fugendichtband Iso Membra SX 15/5-12 oder eine Adichtung mit Hinterfüllschnur und spritzbarem Dichtstoff.

5. LIEFERFORM

Produktname	Länge [m]	Ausladung	Inhalt je VE [m]	Inhalt je VE	Gebindetyp
Fugenflankenprofil W81	2,50	30 mm	37,50	15	Karton

Für das Fugenflankenprofil W81 sind 90° Eckstücke Z81-0030 auf Anfrage verfügbar.

6. LAGERUNG

max. Lagerzeit	Lagerungsbedingungen
keine maximale Lagerzeit	trocken vor Witterung schützen flachliegend im Überkarton

7. ENTSORGUNG

Abfallschlüssel: 17 09 04

8. SICHERHEITSHINWEISE

Keine besonderen Hinweise.

9. ALLGEMEINE HINWEISE

Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Insbesondere entbinden sie den Käufer und Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck mit der gewerbe üblichen Sorgfalt selbst zu überzeugen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.

Stand 02/2022

KEIMFARBEN GES.M.B.H
Gewerbestrasse 7a / 5310 Mondsee / Tel. +43 6232 32 211
www.keim.com / office@keimfarben.at