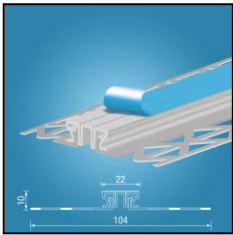
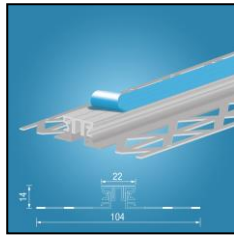


# Technisches Merkblatt D-SYS Dehnfugenprofil M 10/14-PVC

Geprüfte Qualität von 3ks profile gmbh



**4210**



**4214**

## Produktbeschreibung:

Dreiteiliges Dehnfugenprofil mit einem elastischen, durch eine Abziehfolie vor Verunreinigungen beim Einbau geschützten Mittelteil aus einer Kombination von Hart-PVC und TPE sowie beidseitigem PVC-Schenkel mit Loch-Stanzung für ebene Wandflächen und Ecken.

Putzstärke: 4210 – min. 10 mm, 4214 – min. 14 mm.

## Anwendung:

Zum Herstellen von vertikalen Dehn- und Bewegungsfugen im Innen- und Außenbereich für alle gängigen Putzsysteme.

Einsatz sowohl in der ebenen Wandfläche als auch im Eckbereich möglich.

Profilstöße im Überschub-verfahren „easy contact“ ausführbar.

Bitte beachten Sie die „**Anwendungsrichtlinien für Putzprofile im Außen- und Innenbereich**“ des Europäischen Fachverbandes der Putzprofilhersteller EUROPROFILES.

## Eigenschaften:

- optisch ansprechende Dehn- und Bewegungsfuge
- große Bewegungsaufnahme
- UV-beständig
- witterungsbeständig
- rostfrei

## Technische Daten:

### Mittelteil:

Materialbeschreibung		H-PVC, TPE (Thermoplastisches Elastomer)
Reißfestigkeit	DIN 53504, N S2	9 N/mm <sup>2</sup>
Reißdehnung	DIN 53504, N S2	260 %
Spannung bei 100 % Dehnung	DIN 53504, N S2	3,5 N/mm <sup>2</sup>
Kältebruchtemperatur	RPM * 2	kein Bruch bis - 40°C
Brenngeschwindigkeit	ISO 3795	50 mm/min
UV-Beständigkeit	ISO 4892/DIN 533871	erfüllt
Lichtdurchlässigkeit	DIN 5036	erfüllt
Breite		22 mm (sichtbar verbleibendes Mittelteil)

### PVC-Schenkel:

Materialbeschreibung		Polyvinylchloride, Hart- PVC
Vicat-Erweichungstemperatur	DIN ISO 306	78°C
Materialdichte	DIN EN ISO 1183-1	1,63 gr/cm <sup>3</sup>

### Bewegungsaufnahme:

in der Ebene	+ 10 mm Zug	- 3 mm Druck
in der Ecke	+ 5 mm Zug	- 3 mm Druck

## Wichtige Hinweise:

Die Abziehfolie ist unmittelbar nach den Verputzarbeiten zu entfernen. Ein bauseitiges Überstreichen des **D-SYS Dehnfugenprofils M** kann die angegebenen technischen Eigenschaften negativ beeinflussen und ist daher zu vermeiden.

## Qualität:

Das Produkt wird einer ständigen Qualitätskontrolle unterzogen.