

fermacell Produktdatenblatt



fermacell Dichtecken

Zur Abdichtung von Innen- und Außenecken

Produkt

Die **fermacell** Dichtecken bestehen aus einem speziell beschichteten, alkalibeständigen und dauerelastischen Polypropylenvlies. Sie sind Bestandteil des umfangreichen **fermacell** Abdichtungssystems mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (P-5079/1926 MPA-BS).

Anwendung

Die hochwertigen vorgefertigten **fermacell** Dichtecken dienen dem dauerhaft wasserdichten Abdichten von Raumecken unter Fliesen, Platten und keramischen Belägen.

Eigenschaften

- Vorgefertigt, dadurch erhöhte Sicherheit und einfache Verarbeitung
- Querdehnbar und längsstabil
- Alterungsbeständig
- Abdichtung gegen Feuchtigkeit über die gesamte Dichteckenfläche
- Sichere Verbindung mit **fermacell** Flüssigfolie und **fermacell** Flexkleber
- Hohe Verträglichkeit:
 - Verträglich mit handelsüblichen Fliesenklebern und lösemittelfreien Beschichtungen
 - Verträglich mit Silikon-Dichtstoffen

Verarbeitung

- Die Vorbereitung des Untergrundes erfolgt mit **fermacell** Tiefengrund (Trocknungszeit mind. 2 Stunden) und einmaligem Auftrag von **fermacell** Flüssigfolie. Die **fermacell** Dichtecke wird in die noch frische Flüssigfolie eingelegt, angedrückt (Gegenstand darf nicht scharfkantig sein) und nochmals mit Flüssigfolie überstrichen.
- Anschließend das **fermacell** Dichtband nach gleichem Verfahren einarbeiten und ca. 5 cm überlappen lassen. Danach wird es noch einmal mit **fermacell** Flüssigfolie überstrichen.

fermacell Dichtecken

Zur Abdichtung von Innen- und Außenecken

- Nach einer Trocknungszeit von mindestens 1 Stunde erfolgt der zweite Auftrag. Der Auftrag einer 3. Schicht ist möglich, aber nicht notwendig. Die Trockenschichtdicke der Flüssigfolie beträgt mind. 0,5 mm.
- Nach ca. 2-3 Stunden kann **fermacell** Flexkleber (oder ein Fliesenkleber gemäß abP) im Dünnbettverfahren auf die Flüssigfolie aufgebracht werden.

Hinweise zur Verarbeitung

- Die Trocknungszeiten sind abhängig von der Temperatur der Luft und des Baukörpers, der Luftbewegung, der Luftfeuchte und der Saugfähigkeit des Untergrundes. Die angegebenen Trocknungszeiten beziehen sich auf +20 °C und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.
- Die Verarbeitungstemperatur sollte zwischen +5 °C und +25 °C liegen. Geräte nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Anwender stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen.

Bitte beachten Sie auch unsere ausführlichen Hinweise zur Verarbeitung in unseren Broschüren:

- [fermacell Bodensysteme – Planung und Verarbeitung](#)
- [fermacell Gipsfaser-Platten im Trockenbau](#)
- [fermacell im Holzbau – Planung und Verarbeitung](#)
- [fermacell Powerpanel H₂O – Planung und Verarbeitung](#)

fermacell Dichtecken

Zur Abdichtung von Innen- und Außenecken

Materialkennwerte	
Abmessung	12 x 12 cm
Farbe	Orange
Materialgewicht	ca. 20 g/Stück
Temperaturbeständigkeit	- 30°C bis + 90°C
Wasserundurchlässigkeit	> 1,5 bar
Lagerung (bei Raumtemperatur, trocken, vor direktem Sonnenlicht schützen)	24 Monate

Händlerdaten	Innenecken	Außenecken
Artikelnummer	79139	79138
EAN	4007548014861	4007548014854
Abpackung	2 Stück / Karton	2 Stück / Karton
Menge / Karton	5 Packungen	5 Packungen
Gewicht / Karton	ca. 350 g	ca. 350 g

Weitere Hinweise

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie ersetzen nicht Richtlinien, Normen, Zulassungen sowie mitgeltende technische Merkblätter. Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung empfehlen wir, stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Lieferung, Abwicklung und Gewährleistung auf die von uns zugesicherten Eigenschaften erfolgt gemäß unserer AGB.