

## Büsscher & Hoffmann Bitumenbahnen und **KEMPEROL® Abdichtung** – das perfekte Team für Fläche und Detail



- ✓ **Schnelle Abdichtung**
- ✓ **Vollflächige Haftung auf unterschiedlichen Materialien**
- ✓ **Geringe Aufbauhöhe**
- ✓ **Überbrückt Risse bis 2 mm**
- ✓ **Dauerelastisch von -30 °C bis +90 °C**
- ✓ **Geprüft nach ETAG 005**

 **KEMPEROL®**

## KEMPEROL® AC Speed+

Wenn's schnell gehen muss



### Speed geben

KEMPEROL® AC Speed+ ist eine schnell aushärtende Flüssigabdichtung. Sie eignet sich dank ihrer höheren Viskosität besonders für die sichere Abdichtung von Anschlüssen und Detailausbildungen.

Das Material ist bereits nach 35 Minuten begehbar (bei 20 °C) und nach 60 Minuten weiter beschichtbar.

Selbst Witterungsrisiken, die bei Abdichtungsarbeiten auf dem flachen Dach besonders zu berücksichtigen sind, lassen sich mit KEMPEROL® AC Speed+ auf ein Minimum reduzieren, da sich die Abdichtung bis -5 °C verarbeiten lassen.

### Produktdaten KEMPEROL® AC Speed+ auf einen Blick

	Grundierung	Detailabdichtung
Produktbezeichnung	KEMPERTEC® AC-Grundierung	KEMPEROL® AC Speed+ Abdichtung
Verbrauch	ca. 0,5 kg / m <sup>2</sup>	ca. 2,5 – 2,7 kg / m <sup>2</sup>
Verarbeitungszeit*	ca. 15 min	ca. 15 min
Regenfest nach*	ca. 30 min	ca. 35 min
Begehbar nach*	ca. 30 min	ca. 35 min

\* Messungen bei 23 °C - 50 % rel. Feuchte.  
Durch Witterungseinflüsse wie Wind, Luftfeuchte und Temperatur werden die angegebenen Werte verändert.

## KEMPEROL® 1K-PUR

Die einfache Abdichtung



### Direkt aus dem Gebinde zu verarbeiten

Besonders bei kleinen Flächen: wirtschaftlich durch einfache Handhabung.

Vor allem, wenn es um die Detailabdichtung geht, haben Flüssigkunststoffe wie KEMPEROL® 1K-PUR unschlagbare Vorteile: Sie kommen in die kleinste Ecke, passen sich dem Untergrund an und besitzen nur eine geringe Aufbauhöhe. Deshalb muss auch nur eine geringe Flächenlast berücksichtigt werden.

Das einkomponentige KEMPEROL® 1K-PUR kommt direkt aus dem Gebinde zum Einsatz.

### Produktdaten KEMPEROL® 1K-PUR auf einen Blick

	Grundierung	Detailabdichtung
Produktbezeichnung	KEMPERTEC® EP-Grundierung	KEMPEROL® 1K-PUR Abdichtung
Verbrauch	ca. 0,5 kg / m <sup>2</sup>	ca. 3,4 – 4,2 kg / m <sup>2</sup>
Verarbeitungszeit*	ca. 25 min	ca. 30 min
Regenfest nach*	ca. 6 h	ca. 1 h
Begehbar nach*	ca. 16 h	ca. 24 h

\* Messungen bei 23 °C - 50 % rel. Feuchte.  
Durch Witterungseinflüsse wie Wind, Luftfeuchte und Temperatur werden die angegebenen Werte verändert.

# KEMPEROL® AC Speed+ und KEMPEROL® 1K-PUR

eignen sich ideal für die Ausführung von Detailabdichtungen (wie z. B. bei Rohrdurchführungen, Terrassentüranschlüssen, Geländereinbindungen, etc.) bei Dach-, Bauwerks- und Brückenabdichtungen mit Bitumen- und Polymerbitumenbahnen aus dem Haus BÜSSCHER & HOFFMANN.

KEMPER SYSTEM und BÜSSCHER & HOFFMANN liefern Produkte mit geprüfter Qualität die sich hervorragend ergänzen und für höchste Sicherheit bei der Abdichtung stehen.



## Verarbeitungsschritte (Anschlussbereich):



KEMPEROL® AC Speed+/1K-PUR gleichmäßig mit der Perlonrolle oder Spezialpinsel vorlegen.



KEMPEROL® 120 Vlies falten- und blasenfrei anwalzen ...



... und nachtränken. Verhältnis Materialvorlage zu -nachlage: 2/3.

**Hinweis:** Bitte beachten Sie die Verarbeitungsvorschriften des Herstellers.



KEMPEROL®-Produkte werden ausschließlich durch eingeschulte Fachunternehmen verarbeitet. Unsere Partner werden in Lehrgängen und Schulungen kontinuierlich auf den neuesten Stand gebracht. Dadurch sichern wir ein hohes Maß an Verarbeitungsqualität und Kundenzufriedenheit.

**Büsscher  
Hoffmann**  
AKADEMIE



## Kundenservice

- Betreuung durch erfahrene Bauingenieure und Anwendungstechniker
- Erarbeitung von Instandhaltungskonzepten
- Erstellung von Leistungsverzeichnissen
- Technische Beratung und Objektbetreuung bis zur Fertigstellung
- Ausbildung von KEMPEROL®-Fachverarbeitern direkt am Objekt, durch E-Learning mit praktischen Lehrgängen in der KEMPER SYSTEM ACADEMY in Vellmar oder in der Büsscher & Hoffmann Akademie
- Ausführliche Technische Informationen auf Abruf und im Internet

**Büsscher  
Hoffmann**

Dach- und Abdichtungssysteme

### Büsscher & Hoffmann GmbH

A-4470 Enns (Zentrale)  
Fabrikstraße 2

Tel.: +43 7223 823 23-0  
Fax: +43 7223 823 23-42  
office@bueho.at

[www.bueho.com](http://www.bueho.com)

 **KEMPER  
SYSTEM**

KEMPER SYSTEM GmbH & Co. KG  
Holländische Straße 32 – 36 · 34246 Vellmar, Deutschland  
Boschstraße 14 – 16 · 48653 Coesfeld, Deutschland  
Tel. +49 (0)561 8295-0 · post@kemper-system.com



[www.kemperol.com](http://www.kemperol.com)

Zertifiziert nach DIN EN ISO  
9001:2008 und 14001:2004

 **IBG  
GROUP**