

# UNIVERSAL



Die POCB-Abdichtungsbahn für höchste Beanspruchung.



Fortschritt und Qualität.  
Mit Sicherheit.



# UNIVERSAL

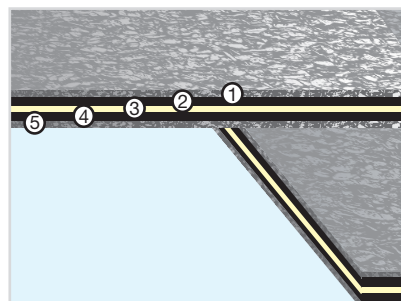


Schnell, wirtschaftlich – vielseitig einsetzbar!

**UNIVERSAL ist die wirtschaftliche und rationelle einlagige Abdichtung für z. B. großflächige Industrie- und Gewerbegebäude bei Neubau und Sanierung.**

**UNIVERSAL ist eine glas-/synthesefaserverstärkte universell einzusetzende Dachbahn auf Basis von POCB (Polyolefin-Copolymerisat-Bitumen).**

**UNIVERSAL ist geeignet für die lose Verlegung mit zugelassenen mechanischen Befestigern oder bei Auflast z. B. durch Kies sowie für die teilflächige oder vollflächige Verklebung mit geeignetem Kaltkleber.**



## 10 gute Gründe, die für UNIVERSAL sprechen:

1. weichmacherfrei
2. chlor-/ halogenfrei
3. UV-beständig
4. bitumenverträglich
5. umweltfreundlich
6. kostensparend
7. werterhaltend
8. witterungsbeständig, ohne zusätzlichen Oberflächenschutz
9. dimensionsstabil
10. universell verwendbar

## Beispielhafter Dachaufbau mit UNIVERSAL:

- UNIVERSAL, mechanisch fixiert
- Mineralfaser-Dämmung
- Dampfsperre MICORAL® SK
- Stahlprofilblech

## Aufbau UNIVERSAL:

1. PP-Vlies
2. Polyolefin-Copolymerisat-Bitumen
3. Glas-Polyestergewebe-Verbundträger
4. Polyolefin-Copolymerisat-Bitumen
5. PP-Vlies

UNIVERSAL entspricht der Eigenschaftsklasse E1 nach DIN 18531 und ist somit widerstandsfähig gegen hohe mechanische und thermische Beanspruchung. Sie wird einlagig gemäß Anwendungstyp DE 20000-201 verlegt. UNIVERSAL kann als Dachabdichtung der Anwendungskategorie K2 für höherwertige Ausführung eingesetzt werden.

## Icopal GmbH

Postfach 13 51  
59356 Werne

Telefon 02389 7970-0

Telefax 02389 7970-20

info.de@icopal.com

www.icopal.de