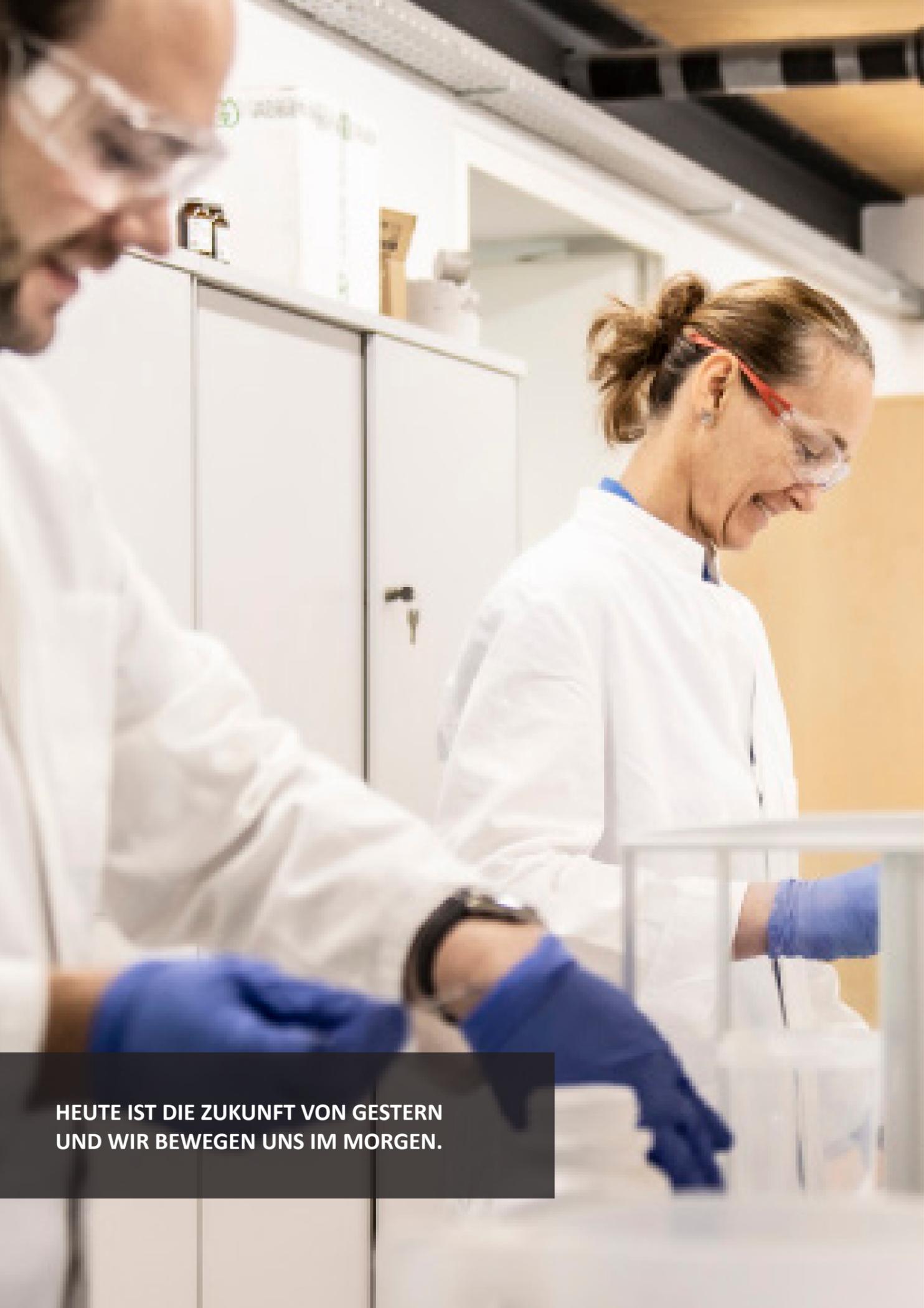




**e-4 BAUCHEMIE**

Forschung & Entwicklung

PRODUKTE



HEUTE IST DIE ZUKUNFT VON GESTERN  
UND WIR BEWEGEN UNS IM MORGEN.

## FLÜSSIGE ESTRICHZUSÄTZE

FÜR DEN WOHN-, GEWERBE- UND INDUSTRIEBEREICH



### QUICKUP

HOCHLEISTUNGS-BESCHLEUNIGER



- ✓ Reduziertes Schwind- und Verformungsverhalten
- ✓ Deutlich höhere Frühfestigkeiten des Estrichs
- ✓ Optimale Verarbeitungseigenschaften
- ✓ Zielsicher terminierte Bauvorhaben abwickeln
- ✓ Hohes Energie- und Einsparungspotenzial

### QUICKHARD & QUICKHARD 5T

HOCHLEISTUNGS-VERGÜTUNG



- ✓ Reduziertes Schwind- und Verformungsverhalten
- ✓ Deutliche Steigerung der Biegezugfestigkeit
- ✓ Oberflächenzugfestigkeit  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
- ✓ Herstellung von dünnenschichtigen Estrichen
- ✓ Ausgleichen von unterschiedlichen Estrichdicken

### QUICKPICK

HOCHLEISTUNGS-HAFTBRÜCKE



- ✓ Starke Verbesserung der Haftzugwerte
- ✓ Ausgezeichnete, dauerhafte Verbindung
- ✓ Einfache Anwendung und Verarbeitung
- ✓ Für Innen- und Außenanwendung
- ✓ Hohes Energie- und Einsparungspotenzial

### QUICKALIKE 20 & 30

HOCHLEISTUNGS-HOMOGENISIERER



- ✓ Hervorragende Pump- und Abzieheigenschaften
- ✓ Stark plastifizierend ohne Minderung der Estrichgüte
- ✓ Nahezu keine Verwässerung der Estrichoberfläche
- ✓ Ausgezeichnete Verarbeitungseigenschaften
- ✓ Senkung der CO<sub>2</sub>-Bilanz



## QUICKBALANCE

HOCHLEISTUNGS-BESCHLEUNIGER FÜR AUSGLEICHSSCHÜTTUNG

- ✓ Fugenlose Einbettung von Rohr- und Einbauteilen auf Rohdecken
- ✓ Styropor- und Splittschüttungen mit einem Produkt
- ✓ Verkürzte Austrocknungs- und Aushärtungszeiten
- ✓ Sehr gute Verarbeitungseigenschaften
- ✓ Hohes Energie- und Einsparungspotenzial



## ANHYDRIT

HOCHLEISTUNGS-VERLEGEHILFE

- ✓ Hervorragende Pump- und Abzieheigenschaften
- ✓ Nahezu keine Verwässerung der Estrichoberfläche (Bluten)
- ✓ Stark plastifizierend ohne Minderung der Estrichgüte
- ✓ Wirkt beschleunigend
- ✓ Sehr gute Verarbeitungseigenschaften



## TOPSICHT

GLÄTTHILFE-VERDUNSTUNGSSCHUTZ

- ✓ Wirksamer Schutz vor zu schnellem Austrocknen
- ✓ Estriche im Außenbereich lassen sich leichter glätten
- ✓ Bildet nach der Austrocknung keine Haut auf der Estrichoberfläche
- ✓ Für alle Wohn- und Industrieestriche geeignet
- ✓ Farbstoff verschwindet nach dem Trocknen vollständig



## POLY-SIL 10

HOCHLEISTUNGS-OBERFLÄCHENVERGÜTUNG

- ✓ Reduziert Saugvermögen des Untergrunds von Estrich und Beton
- ✓ Verfestigt zementgebundene/mineralische Untergründe
- ✓ Anwendungsfertig – kein Anmischen notwendig, da einkomponentig
- ✓ Nach Erhärtung wasserfest und dampfdurchlässig
- ✓ VOC-frei





SCHWINDKLASSE SW1 (< 0,2 MM/M)  
NACH DIN 18560-1

## HOCHLEISTUNGS-SCHNELLZEMENTE

FÜR DEN WOHN-, GEWERBE- UND INDUSTRIEBEREICH



### SUPERMIX R3

HOCHLEISTUNGS-SCHNELLZEMENT

- ✓ Schwindklasse SW1 (< 0,2 mm/m) nach DIN 18560-1
- ✓ Superschnell beschicht- und nutzbar
- ✓ Für Innen- und Außenanwendungen
- ✓ Feuchtegehalt 3 Tage nach Einbau ≤ 2,0 %



### SUPERMIX 2K

HOCHLEISTUNGS-SCHNELLZEMENT

- ✓ Sehr gute Verarbeitungseigenschaften
- ✓ Nahezu kein Schwind- und Verformungsverhalten
- ✓ Höhere Früh- und Endfestigkeiten des Estrichs
- ✓ Für terminierte Bauvorhaben aller Art



### SUPERMIX WEISS

HOCHLEISTUNGS-SCHNELLZEMENT

- ✓ Sehr gute Verarbeitungseigenschaften
- ✓ Weiße Grundfarbe
- ✓ Für Innen- und Außenanwendung
- ✓ Fugenarme und formstabile Großflächen



### SUPERMIX SE

HOCHLEISTUNGS-SCHNELLZEMENT

- ✓ Hervorragend geeignet für Designböden (geflügelt oder geschliffen)
- ✓ Begehbar nach 24 Stunden
- ✓ Für Innen- und Außenanwendung
- ✓ Nahezu schwind- und verformungsfrei





## KUNSTHARZSYSTEME

FÜR DEN WOHN-, GEWERBE- UND INDUSTRIEBEREICH



### TPOX 5° HOCHLEISTUNGS-HARZ



- Gute Benetzungs- und Haftungseigenschaften
- Absperrung bis max. 5%
- Für kraftschlüssige Verbindungen
- Haftbrücke im Innen- und Außenbereich ab +5 °C
- Thixotrope Fließeigenschaften

### TPOX 10° HOCHLEISTUNGS-HARZ



- Gute Benetzungs- und Haftungseigenschaften
- Absperrung bis max. 5%
- Für kraftschlüssige Verbindungen
- Haftbrücke im Innen- und Außenbereich ab +10 °C
- Thixotrope Fließeigenschaften

### TPOX R HOCHLEISTUNGS-RISSHARZ



- Komponente A (Harz) B (Härter)
- Wellenverbinder nicht notwendig
- Quetschflasche mit anpassbarer Dosierspitze
- Extrem gutes Benetzen der Rissflanken
- Saubere und einfache Dosierung

**DER STETIGE FORSCHUNGS- UND ENTWICKLUNGSPROZESS LEGT DEN GRUNDSTEIN FÜR DIE HERSTELLUNG INNOVATIVER ESTRICHPRODUKTE.**

## ZUBEHÖR

FÜR DEN WOHN-, GEWERBE- UND INDUSTRIEBEREICH



### FUGENDÜBEL

- ✓ Durchmesser 5,6 mm
- ✓ Länge inkl. Puffer 300 mm
- ✓ Vollummantelt
- ✓ Schallsolierend
- ✓ Absicherung gegen Höhenversatz

### CM-MESSPUNKT

- ✓ Durchmesser 3,5 mm
- ✓ Länge 170 mm
- ✓ Zweifacher Widerhaken
- ✓ Stabilisator Ø 30 mm, Kopf Ø 20 mm
- ✓ Hochelastisch

### BEWEGUNGSFUGENPROFIL

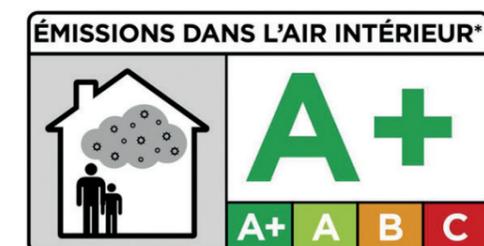
- ✓ Dicke 10 mm, Höhe 80 mm
- ✓ Länge 2000 mm, Fußbreite 50 mm
- ✓ Standhaft, auch bei längeren Fugen
- ✓ Nimmt keine Feuchtigkeit auf
- ✓ Schallsolierend
- ✓ Aufnahme des Schwund- und Dehnverhaltens

**UNSERE PRODUKTE SIND ABSOLUT  
VORTEILSSTARK UND DAHER BESTENS  
FÜR PERFEKTIONISTEN GEEIGNET.**

## BAUBIOLOGIE / PRÜFZEUGNIS

Das Prüfsiegel wird Produkten zugesprochen, die baubiologisch unbedenkliches Wohnen und zugleich den Schutz der Umwelt sicherstellen. Dem Prüfsiegel „GEPRÜFT UND EMPFOHLEN VOM IBR“ liegt eine ganzheitliche Betrachtungsweise zugrunde. Neben den Prüfungen, welche die möglichen physiologischen Auswirkungen der Produkte auf den Menschen und/oder die Umwelt feststellen, wird auch berücksichtigt, ob bei der Herstellung, Verarbeitung, Benutzung und Wiedereingliederung des Produktes in den ökologischen Kreislauf keine bzw. tolerierbare Belastungen entstehen.

IBR-PRÜFGUTACHTEN FLÜSSIGE ESTRICHZUSÄTZE  
UND HOCHLEISTUNGS-SCHNELLZEMENTE





# **e-4 BAUCHEMIE**

## **Forschung & Entwicklung**

ZÖGERN SIE NICHT, UNS ZU KONTAKTIEREN.  
WIR BERATEN SIE GERNE.

IHR E-4 TEAM.

**E-4 BAUCHEMIE GMBH**  
info@estrich4.com  
www.estrich4.com  
DIE BASIS FÜR PROFIS.

**ÖSTERREICH**  
Brand 547  
6881 Mellau  
T +435514 28991

**DEUTSCHLAND**  
In den Rotwiesen 25  
69242 Mühlhausen  
T +496222 9473000