

## PRESS RELEASE

### **Klöber auf der „BAU 2019“**

14. – 19. Januar 2019, Messe München, Stand 338/339 in Halle A3

---

#### **Leichte Verarbeitung, perfekte Abdichtung:**

#### **Flüssigabdichtung HydroStopEU**

**Auf der BAU 2019 zeigt Klöber das leistungsstarke und umweltfreundliche Flüssigabdichtungsprogramm HydroStopEU. Ein innovatives System, das die Arbeit zur sicheren Abdichtung von komplexen Durchdringungen im Flachdachbereich effektiv erleichtert. Es ist Weichmacher- und Lösemittelfrei, sodass bei der einfachen Verarbeitung keine Geruchsbelästigung auftritt und die Anforderungskriterien gemäß ETAG 005 erfüllt werden.**

#### **Flüssige Flexibilität**

Die Flüssigabdichtung mit Vlieseinlage aus Polyester lässt sich auch bei niedrigen Temperaturen gut und sicher verarbeiten. In Kombination mit schnellen Trocknungszeiten kann das Material nahezu witterungsunabhängig eingesetzt werden. Das Abdichtungssystem ist einkomponentig, dadurch ist weder ein Anmischen von 2-Komponenten erforderlich, noch müssen bestimmte Topfzeiten berücksichtigt werden.

Die Abdichtung haftet auf vielen praxisüblichen Untergründen ohne zusätzliche Vorbehandlung mit einem Primer. Neben mineralischen Untergründen wie Beton, Stein und Putz ist es auch für metallische Untergründe, Holz, Kunststoff und Bitumen geeignet. Mit dem HS Primer K01 kann das Abdichtungssystem auch auf anspruchsvollen glatten PVC-Oberflächen sowie neuen und unverwitterten, hochpolymeren PVC-Kunststoffdachbahnen eingesetzt werden.

Das HydroStopEU System verfügt über unterschiedliche Vlieseinlagen: Das Polyestervlies 5300 mit 110 g/m<sup>2</sup> für Nutzungsklasse P3 und das Polyestervlies 5300 mit 165 g/m<sup>2</sup> für Nutzungsklasse P4.

Die Vliese zeichnen sich durch eine schnelle Sättigung aus und ermöglichen in Verbindung mit AlphaHybrid 5300 eine Abdichtung, die dauerhaft dehnfähig und rissüberbrückend ist. Der vollflächige Haftverbund mit dem Untergrund verhindert die Gefahr der Unterläufigkeit durch Wasser.

Das HydroStopEU Programm beinhaltet 2 Produktvarianten, AlphaHybrid 5300 sowie AlphaHybrid 5300 Vertikal.

## AlphaHybrid 5300

AlphaHybrid 5300 ist für vielfältige, flächige Anwendungsbereiche nutzbar:

- Flachdächer mit komplexen Dachstrukturen
- Treppen, Terrassen, Balkone und Laubengänge
- Abdichtung von Carport und Betonfertiggaragen
- Gründächer (Wurzelfest nach FLL)
- Reparaturarbeiten (an vorhandenen Dachabdichtungen oder auch Dachrinnen und Kehlen)



### **Foto 3.1. (Verarbeitung AlphaHybrid 5300)**

*Die umweltfreundliche Flüssigabdichtung AlphaHybrid 5300 – einfachste Verarbeitung, höchste Qualität*



**Foto 3.2. (Solarelemente auf dem Flachdach)**

*Die umweltfreundliche Flüssigabdichtung AlphaHybrid 5300 kann nahezu witterungsunabhängig eingesetzt werden.*

### **AlphaHybrid 5300 Vertikal**

Mit AlphaHybrid 5300 Vertikal, erhält der Verarbeiter eine dickflüssigere Variante speziell für die Abdichtung vertikaler Bauteile und Durchdringungen. Durch die hohe Viskosität lässt sich das System auch bei diesen Detailanwendungen fachgerecht und sauber verarbeiten:

- Wandanschlüsse von Balkonen
- Abdichtung von Anschlüssen, z.B. Kunststoff- oder Bitumenabdichtungen zu Attiken
- Anlagentechnologie mit Dachdurchdringungen
- Außergewöhnliche Dachdurchführungen
- Anschlüsse an Lichtkuppeln, Treppenaufgängen oder Schächte

**VERARBEITUNG**



1. Nach Reinigung und Prüfung des Untergrundes, wenn notwendig, einen Primer auftragen.
2. AlphaHybrid 5300 Vertikal auf Untergrund auftragen.
3. Das Polyestervlies 5300 zur Armierung in das feuchte AlphaHybrid 5300 Vertikal einlegen.  
Polyestervlies 5300, 110g/m<sup>2</sup> für Nutzerkategorie P3  
 Polyestervlies 5300, 165g/m<sup>2</sup> für Nutzerkategorie P4
4. Den weiteren Anstrich mit AlphaHybrid 5300 Vertikal „nass in nass“ auftragen.

**Foto 3.3. (Verarbeitung AlphaHybrid 5300 Vertikal)**

Die Verarbeitungsschritte der umweltfreundlichen Flüssigabdichtung AlphaHybrid 5300 Vertikal



**Foto 3.4. (Flachdach mit Dachdurchdringungen)**

Vor allem für Anschlussarbeiten bei Durchdringungen oder Wänden wird das AlphaHybrid 5300 Vertikal eingesetzt.

### **HydroStopEU Beschichtungen**

Ergänzend ist der Einsatz einer hochwertigen Spezial-PU-ummantelten Quarzsand-Abstreuerung möglich. Der farbige Spezialquarzsand in Verbindung mit dem Transparent Anstrich ermöglicht eine optisch hochwertige Beschichtung von Balkonen, Terrassen oder Treppen und bietet zugleich eine hervorragende Rutschsicherheit (Rutschhemmungsklasse der Berufsgenossenschaft R12 V4), zudem lassen sich Teilflächen oder Laufwege unproblematisch herstellen.

Es entsteht eine homogene, abriebfeste Oberfläche ohne Fugen. Genau wie das gesamte System ist auch die Beschichtung frei von Lösemitteln und Weichmachern.

### **Über Klöber Deutschland**

Klöber Deutschland ist mit mehr als 50 Jahren Erfahrung einer der führenden Spezialisten für qualitativ hochwertiges, innovatives Dach- und Wandzubehör. Mit professionellen Lösungen „von Profis für Profis“ möchte das Unternehmen seinen Partnern Vorteile im Wettbewerb verschaffen und die funktionale und ästhetische Qualität von Gebäuden verbessern.

**Weiterführende Informationen unter: [www.kloeber.de](http://www.kloeber.de).**

#### **Kontakt**

Dagmar Bohm  
Öffentlichkeitsarbeit  
BMI Group, Region Germany  
E-Mail: [dagmar.bohm@bmigroup.com](mailto:dagmar.bohm@bmigroup.com)

#### **Redaktion:**

zebe-pr  
Hanns-Christoph Zebe  
Auf der Pirsch 34  
67663 Kaiserslautern  
Fon: +49 (0)631 310 35 16  
Fax: +49 (0)631 310 90 487  
E-Mail: [hanns-christoph@zebe.de](mailto:hanns-christoph@zebe.de)  
[www.zebe-pr.de](http://www.zebe-pr.de)

#### **Bildnachweis:**

Klöber