

MEDIENMITTEILUNG

PRESSE- Sika Deutschland CH AG & Co KG AGENTUR- AM Kommunikation

KONTAKT Stephanie Schmick KONTAKT Simone Setka

Expert External Communications & Media König-Karl-Straße 10 Kornwestheimer Str. 103-107 70372 Stuttgart

70439 Stuttgart TELEFON 0711 92545-218

TELEFON 0711 8009 2227 E-MAIL s.setka@amkommunikation.de

E-MAIL schmick.stephanie@de.sika.com

PRESSESERVICE www.sika.de/presse

Dichtflächen und Auffangwannen mit hoher chemischer Belastung sicher beschichten

SIKAFLOOR VEL – ABLEITFÄHIGE LAMINATBESCHICHTUNG AUF VINYLESTERHARZBASIS

Mit Sikafloor VEL erweitert die Sika Deutschland CH AG & Co KG das Portfolio ihrer Gewässerschutz-Systeme. Das Laminatsystem auf Vinylesterharzbasis ist für die Auskleidung von Auffangwannen und -räumen geeignet und kann in zahlreichen sensiblen Industriebereichen eingesetzt werden. Monostyrolfrei, rissüberbrückend, ableitfähig und chemisch hochbeständig, erfüllt es die Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG).

Stuttgart, November 2025 – Das WHG regelt den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen. Darin ist festgelegt, dass "Anlagen zum Lagern, Abfüllen, Herstellen und Behandeln wassergefährdender Stoffe" so beschaffen sein müssen, "dass eine Verunreinigung der Gewässer oder eine sonstige nachteilige Veränderung ihrer Eigenschaften nicht zu besorgen ist." Das neue Laminatsystem Sikafloor VEL hilft, diese Anforderungen zu erfüllen. Es lässt sich zur Abdichtung von WHG-Auffangwannen und -räumen einsetzen, bei der Lagerung von Flüssigkeiten in Gebäuden oder im Freien sowie als Bodenbeschichtung. Es ersetzt das bisherige System SikaCor VEL vollständig.

Haltbar, schnell und wirtschaftlich

Für gewerbliche Verarbeiter bietet Sikafloor VEL alle Vorteile des bewährten Vorgängerprodukts und ergänzt diese um zahlreiche Aspekte. Die Systemkomponenten weisen nun eine viermal längere Haltbarkeit auf und sind durch eine optimierte Lagerhaltung schnell lieferbar. Außerdem ist das System geruchsarm und AgBB-konform. Es benötigt daher keine Anmeldung als VE-Baustelle, schränkt andere Produktionsabläufe nicht ein und ist wirtschaftlicher in der Ausführung.

Weitere Vorteile:

- verbesserte Viskosität, daher leicht zu verarbeiten
- temperaturbeständig bis 60 °C als Dichtschicht auf Betonuntergründen
- rissüberbrückend bis 0,4 mm

Sika Deutschland CH AG & Co KG \cdot Kornwestheimer Str. 103-107 \cdot 70439 Stuttgart Telefon +49 711 8009 0 \cdot Telefax +49 711 8009 321

E-Mail: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de



- höchste Chemikalienbeständigkeit
- mechanisch beständig
- elektrostatisch ableitfähig
- befahrbar durch Fahrzeuge mit Luft- Vollgummi-, Vulkollan- oder Polyamid-Bereifung.
- "Total Solid" nach Einstufung der Deutschen Bauchemie

Grundlegender Aufbau des Laminatsystems

Sikafloor VEL setzt sich aus mehreren Einzelkomponenten zusammen, die kombiniert für ein DIBT-zugelassenes Endprodukt sorgen:

- 1. Grundierung: Sikafloor VE Primer
- 2. Grundierspachtelung: Sikafloor VE + 1. Sikafloor VE Textilglasmatte
- 3. Laminatschicht: Sikafloor VE + 2. Sikafloor VE Textilglasmatte
- 4. Leitspachtel: Sikafloor VE LF
- 5. (Optional, außerhalb der DIBT-Zulassung) rutschhemmende Oberfläche: Sikafloor VE Topcoat

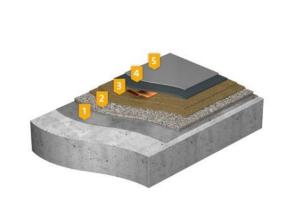
Das bauaufsichtlich zugelassene Laminatsystem Sikafloor VEL eignet sich zur Verarbeitung in beispielsweise Galvanikbetrieben, Beizereien oder Anlagen, in denen oxidierende Medien zum Einsatz kommen. Weitere Informationen sind auf der Sika-Webseite zu finden: https://go-deu-news.sika.com/sikafloor-vel

(2.872 Zeichen mit Leerzeichen)

E-Mail: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de



Bildunterschriften:



Sika-1-Sikafloor VEL

Sikafloor VEL ist ein neues, bauaufsichtlich zugelassenes Laminatsystem auf Vinylesterharzbasis. Es ersetzt das bisherige System SikaCor VEL vollständig. Systemaufbau:

- 1. Grundierung mit Sikafloor VE Primer
- 2. Grundierungsspachtelung mit Sika Floor VE + 1. Sikafloor VE Textilglasmatte
- 3. Laminatmasse: Sikafloor VE + zweite Sikafloor VE Textilglasmatte
- 4. Leitspachtel: Sikafloor VE LF
- Optional (außerhalb der DIBT-Zulassung): Sikafloor VE Topcoat.
- © Sika Deutschland CH AG & Co KG



Sika-2-Sikafloor VEL

Hier zu sehen ist der zweite Arbeitsschritt bei der Verarbeitung des Laminatsystems Sikafloor VEL: Die erste Lage der Sikafloor Textilglasmatte wird in die frische Vorspachtelung eingelegt, leicht angedrückt und mit einem Scheibenroller eingearbeitet. © Sika Deutschland CH AG & Co KG

Fotos: Sika Deutschland CH AG & Co KG

Alle aktuellen Presseinformationen der Sika Deutschland CH AG & Co KG finden Sie unter www.sika.de/presse



SIKA FIRMENPROFIL

Sika ist ein Unternehmen der Spezialitätenchemie, global führend in der Entwicklung und Produktion von Systemen und Produkten zum Kleben, Dichten, Dämpfen, Verstärken und Schützen im Bau und in der Industrie. Sika ist weltweit präsent mit Tochtergesellschaften in 102 Ländern, produziert in über 400 Fabriken, entwickelt innovative Technologien für Kunden rund um den Globus und trägt damit maßgeblich zur nachhaltigen Transformation im Bau- und Transportwesen bei. Die rund 33.000 Mitarbeitenden erwirtschafteten im Jahr 2024 einen Umsatz von CHF 11,76 Milliarden.

E-Mail: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de