

MEDIENMITTEILUNG

KONTAKT Sika Deutschland CH AG & Co KG
Stephanie Schmick
Pressereferentin
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart

E-MAIL presse@de.sika.com

PRESSESERVICE www.sika.de/presse

SEITE 1/3

**PRESSE-
KONTAKT** AM Kommunikation
Simone Setka
König-Karl-Straße 10
70372 Stuttgart

TELEFON 0711 92545-218

E-MAIL s.setka@amkommunikation.de

Sika bei den 69. BetonTagen in Ulm

SIKATHERM NFF – DIE NEUE ANORGANISCHE UND MULTIFUNKTIONALE SCHAUMTECHNOLOGIE

Auf den BetonTagen, die vom 11. bis 13. März in Ulm stattfinden, präsentiert die Sika Deutschland CH AG & Co KG in der Ausstellung auf Stand 79 ein neues Portfolio anorganischer Schäume, das für die Anwendung vor Ort, für die Vorfertigung und als Dämmstoff in unterschiedlichen Bereichen konzipiert worden ist. Die Produktlinie Sikatherm NFF basiert auf der Entwicklung der Bauchemie im Segment der nicht brennbaren Schäume (non-flammable foams = NFF), die einen Durchbruch in der Beton- und Dämmstofftechnologie darstellt.

Stuttgart, Februar 2025 – Natürliche und leichte Materialien wie Bims haben die Entwicklung von Sikatherm NFF inspiriert, um den größten Herausforderungen für Baumaterialien zu begegnen: Die Kombination von hoher Festigkeit bei geringer Dichte mit guter Dämmung. Eingesetzt werden kann Sikatherm NFF in diversen Bereichen, beispielsweise als Wärmedämmung, beim Brandschutz, für den Schallschutz oder wenn geringes Gewicht gefragt ist.

Hohes technologisches Niveau

Sikatherm NFF kombiniert eine Vielzahl an vorteilhaften Eigenschaften. Es ist frei formbar, gießfähig, großvolumig und kontinuierlich verarbeitbar, dauerhaft fest und volumenstabil und gegen äußere Einflüsse gut beständig. Das Produkt ist sowohl mechanisch als auch chemisch aufschäumbar und trocknet ohne weitere Energiezufuhr. Als A1-Baustoff ist es nicht brennbar, darüber hinaus ist Sikatherm NFF vollständig recyclefähig und verfügt über eine lange Lebensdauer. Neben der Frosttaubeständigkeit ist auch eine geringe Wasseraufnahme bei Geschlossenheit gegeben. Natürlich ist das Produkt unbedenklich in der Verarbeitung und sicher in der Anwendung.

Sika Deutschland CH AG & Co KG · Kornwestheimer Str. 103-107 · 70439 Stuttgart
Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321
E-Mail: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de

Sitz der Gesellschaft: Kornwestheimer Str. 103-107, 70439 Stuttgart
Persönlich haftende Gesellschafterin Sika Germany Management AG
Sitz: CH-Baar, CHE-387.367.208 Kantonsgericht Zug · Verwaltungsratsmitglieder:
Christoph Ganz (Präsident), Daniel Emil Lang · Geschäftsführerin: Dipl.-Ing. Daniela Schmiedle
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart HRA 735772 · USt.-ID-Nr.: DE326812378

Integrierbar in breitem Spektrum von Bauindustrieprodukten

Sikatherm NFF-Produkte sind beispielsweise als Hohlraumverfüllungen von Mauersteinen, bei der Dämmung von Sandwichelementen oder als Leichtbauelemente einsetzbar. Die Mikrostruktur des Schaums ist durch anorganische Polykondensation geformt und die Poren im Mikrogefüge haben sehr gute schalldämmende und wärmespeichernde Eigenschaften. Die Produkte sind stabil, langlebig und gleichzeitig leicht.






Beschleunigter Montageprozess mit wenig Materialverschnitt

Sikatherm NFF kann mit Stäuben und Sanden verschiedener Herkunft kombiniert werden. Mit dem Schaum können Platten geformt oder Hohlräume in Blöcken sowie zweischichtigen Wänden gefüllt werden. Das Produkt lässt sich einfach in Blöcke gießen, die dann mit einem Draht in die gewünschte Form und Größe zugeschnitten werden können. Das verringert den Materialverschnitt und beschleunigt den Montageprozess. Da Sikatherm NFF recycelte Materialien verwendet und Bindemittel mit besonders niedrigen CO₂-Äquivalentwerten verwendet, trägt die Produktlinie zum nachhaltigen Bauen bei. Das Herstellungsverfahren ist ressourceneffizient und die gesamte Verschäumung kann beim Kunden erfolgen, was den Energiebedarf reduziert, da kein Transport von gefertigten Produkten zum Einsatzort notwendig ist.

(3.055 Zeichen mit Leerzeichen)

Bildunterschriften:

	<p>Sika-1-NFF Beispiel für gedämmtes zweischaliges Mauerwerk. Sikatherm NFF dämmt die Wand und trägt die Vorsatzschale unbewehrt. © Sika Deutschland CH AG & Co KG</p>
	<p>Sika-2-NFF Auch kleine Aluminiumprofile lassen sich mit Sikatherm NFF füllen und brandsicher isolieren. © Sika Deutschland CH AG & Co KG</p>

	<p>Sika-3 Sikatherm NFF lässt sich in Blöcke gießen, die dann mit einem Draht in die gewünschte Form und Größe zugeschnitten werden können. © Sika Deutschland CH AG & Co KG</p>
<p>1 PRODUKT – 4 EINSATZGEBIETE:</p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>WÄRMEDÄMMUNG</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>BRANDSCHUTZ</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>GERINGES GEWICHT</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>SCHALLSCHUTZ</p> </div> </div>	<p>Sika-4 Das neue Sikatherm NFF Portfolio anorganischer Schäume kann in vielen Anwendungsbereichen eingesetzt werden. © Sika Deutschland CH AG & Co KG</p>

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 für die Bau- und Fahrzeugindustrie. Sika ist weltweit präsent mit Tochtergesellschaften in 103 Ländern, produziert in über 400 Fabriken, entwickelt innovative Technologien für Kunden rund um den Globus und trägt damit maßgeblich zur nachhaltigen Transformation der Bau- und Fahrzeugindustrie bei. Die mehr als 33.000 Mitarbeitenden erwirtschafteten im Jahr 2023 einen Umsatz von CHF 11,2 Milliarden.