

Ansel & Möllers GmbH

MEDIENMITTEILUNG

KONTAKT Sika Deutschland GmbH PRESSE-

Stephanie Schmick KONTAKT Simone Setka

Pressereferentin König-Karl-Straße 10

Kornwestheimer Str. 103-107 70372 Stuttgart

70439 Stuttgart TELEFON 0711 92545-218

E-MAIL presse@de.sika.com E-MAIL s.setka@anselmoellers.de

PRESSESERVICE www.sika.de/presse

SEITE 1/4

Sika erweitert Portfolio ableitfähiger Beschichtungen

SIKAFLOOR-2350 ESD THIXO SORGT FÜR STRUKTUR IN HOCHSENSIBLEN BEREICHEN

Mit Sikafloor-2350 ESD Thixo erweitert die Sika Deutschland GmbH das bestehende Portfolio der ableitfähigen Beschichtungen um eine Version, die Struktur verleiht. Der Clou: Das Stellmittel muss nicht mehr manuell hinzugefügt werden, sondern ist bereits enthalten. Sikafloor-2350 ESD wurde speziell für Fußböden im Innenbereich entwickelt, bei denen die Personenentladung über das Schuhwerk und den Fußboden erfolgt.

Stuttgart, Januar 2023 – Die wichtigste Aufgabe von elektrostatisch ableitfähigen Beschichtungen besteht darin, entstandene Ladungen kontrolliert abzuleiten oder bereits im Vorfeld zu verhindern. Für diese Zwecke hat Sika die dissipative Verlaufsbeschichtung Sikafloor-2350 ESD entwickelt, die sich sowohl für die produzierende Industrie als auch besonders für die hochsensiblen Bereiche der Mikroelektronik eignet. Das bestehende Portfolio wird nun mit Sikafloor-2350 ESD Thixo um eine ableitfähige Strukturbeschichtung ergänzt.

Stellmittel für Struktur bereits enthalten

Sikafloor-2350 ESD Thixo ist ein 2-komponentiges Expoxidharzbindemittel für elektrostatisch ableitfähige Beschichtungen, total solid nach dem Prüfverfahren der Deutschen Bauchemie. Damit können farbige, dissipative Beschichtungen von Fußböden hergestellt werden, in denen das System Schuhwerk-Fußboden als Hauptmaßnahme zur Personenerdung dient (DIN EN 61340-5-1). Das Stellmittel für die Struktur ist bereits in einer der beiden Komponenten enthalten und muss nicht mehr – wie bisher – manuell abgewogen und beigemischt werden. Wie alle Beschichtungen der Sikafloor-2350 ESD-Reihe ist auch die Thixo-Variante faserfrei. Mehr Informationen zu Sikafloor-2350 ESD Thixo bietet die Broschüre "Die smarte ESD-Beschichtung", die unter dem Link www.sika.de/esd zum Download bereitsteht.

MEDIENMITTEILUNG



SEITE 2/4

Höchste Anforderungen erfüllt

Das farbige Epoxidharzbindemittel Sikafloor-2350 ESD erfüllt die höchsten Anforderungen an die Ableitfähigkeit in ESD-Bereichen. Speziell hervorzuheben ist die geringe Personenaufladung von < 30 Volt – und das bereits ab einer relativen Luftfeuchtigkeit von 12% (23°C). Durch die verschiedenen Systemaufbauten ergibt sich eine breite Anwendung mit guten mechanischen und chemischen Beständigkeiten.

Sika bietet Orientierungshilfen und Beratung für die richtige Systemwahl

Die spezifischen Zielsetzungen ableitfähiger Böden wie etwa der Schutz elektrischer Bauteile, Explosions-, Gewässer- und Personenschutz oder Antistatik sind ebenso vielfältig wie die unternehmensspezifischen Anforderungen an die zu erfüllenden Grenzwerte. Daher ist auch eine breite Palette an Lösungen auf dem Markt verfügbar. Da nicht alle Anwender über die Vorkenntnisse verfügen, um sich in der Vielfalt der Systeme automatisch zurechtzufinden, bietet Sika Planern, Verarbeitern und Bauherren ein entsprechendes Informationspaket an. Dazu gehört auch die laufend aktualisierte Sika Broschüre "Elektrostatisch ableitfähige Beschichtungssysteme", die eine Übersicht enthält, mit der im Sinne eines Leitfadens ermittelt werden kann, welche Systeme welche Anforderungen abdecken. Auch sie ist unter dem Link www.sika.de/esd zum Download abrufbar. Zudem stehen die erfahrenen Sika Verkaufsberater mit ihrer Fachkompetenz für den Einsatz der ESD- und ableitfähigen Beschichtungssysteme allen Entscheidungsträgern in der Praxis beratend zur Seite.

(3.432 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Bildunterschriften:



Sika-Sikafloor-2350 ESD Thixo-1

Mit Sikafloor-2350 ESD Thixo ist eine strukturierte ESD-Beschichtung einfach umsetzbar – das Stellmittel ist bereits enthalten.

© Sika Deutschland GmbH

Sika Deutschland GmbH · Hauptsitz Stuttgart · Kornwestheimer Straße 103-107 70439 Stuttgart · Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321 Email: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de

MEDIENMITTEILUNG



SEITE 3/4



Sika-Sikafloor-2350 ESD Thixo 2

Mehr Informationen zu Sikafloor-2350 ESD bietet die Broschüre "Die smarte ESD-Beschichtung".

© Sika Deutschland GmbH



Sika-Sikafloor-2350 ESD Thixo-3

Die Sika Broschüre "Elektrostatisch ableitfähige Beschichtungssysteme" enthält eine Übersicht, mit der im Sinne eines Leitfadens ermittelt werden kann, welche Systeme welche Anforderungen abdecken. © Sika Deutschland GmbH

Fotos: Sika Deutschland GmbH

Alle aktuellen Presseinformationen der Sika Deutschland GmbH finden Sie unter www.sika.de/presse

SIKA FIRMENPROFIL

Sika ist ein Unternehmen der Spezialitätenchemie, führend in der Entwicklung und Produktion von Systemen und Produkten zum Kleben, Dichten, Dämpfen, Verstärken und Schützen für die Bau- und produzierende Industrie. Sika ist weltweit präsent mit Tochtergese Ilschaften in über 100 Ländern und erzielte im Geschäftsjahr 2021 einen Umsatz von CHF 9.2 Milliarden. In Deutschland ist Sika mit der Sika Deutschland GmbH und fast 1.500 Mitarbeitenden vertreten. Die Sika Deutschland GmbH hat es sich zudem zur Aufgabe gemacht, Wege und

Sika Deutschland GmbH · Hauptsitz Stuttgart · Kornwestheimer Straße 103-107 70439 Stuttgart · Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321 Email: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de

MEDIENMITTEILUNG



SEITE 4/4

Lösungen aufzuzeigen, die nachhaltiges Bauen ermöglichen – im Hinblick auf Wassermanagement, Energieeinsparung und Klimaschutz. Seit 2010 ist die Sika Deutschland GmbH Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB).

Sika Deutschland GmbH · Hauptsitz Stuttgart · Kornwestheimer Straße 103-107 70439 Stuttgart · Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321 Email: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de