



## Newsletter Nr. 1/2020

### Neuer Härter für Benzylalkohol-freie EP-Grundierungen: MEEDamine® 2444 S zero

SRS-MEEDER hat seit Jahren mit MEEDamine® 2450 S einen Polyaminoamid-basierenden Epoxidhärter im Produktprogramm, der seine hervorragenden Eigenschaften, insbesondere hohe Haftfestigkeiten, in unterschiedlichen Beschichtungsanwendungen ausspielt. Über die Jahre hat sich dieser Härter in Grundierungen auf mineralischen Substraten und auf kritischen Untergründen, wie rückwärtig durchfeuchtetem oder kontaminiertem Beton, aber auch in high-solid-Beschichtungen auf Metallen bestens bewährt. Seit einiger Zeit verfügt SRS-MEEDER mit MEEDamine® 2444 S auch über eine Variante, die frei von SVHC-Stoffen wie Alkylphenolen ist.

Nun gehen wir konsequent den nächsten Schritt und bieten mit **MEEDamine® 2444 S zero** eine Weiterentwicklung an, die chemisch analog dem MEEDamine® 2444 S aufgebaut und zusätzlich **völlig frei von Benzylalkohol ist**. Wir eröffnen damit dem Verwender die Möglichkeit, emissionsarme Grundierungen und andere Beschichtungen zu formulieren, die in Einklang mit den deutschen AgBB-Richtlinien bzw. gleichwertigen ausländischen Regularien sind. Solche emissionsarmen Beschichtungen werden z.B. in sensiblen Aufenthaltsräumen wie Kindergärten, Krankenhäusern udgl. gefordert. Aufgrund der Benzylalkohol-Freiheit verfügt **MEEDamine® 2444 S zero** durch die höhere Glasübergangstemperatur nach Härtung über verbesserte mechanische Eigenschaften. Die möglichen Einsatzgebiete entsprechen denen von MEEDamine® 2450 S und MEEDamine® 2444 S.

**MEEDamine® 2444 S zero** ergänzt unsere bereits vorhandene Palette moderner, Alkylphenol- und Benzylalkohol-freier EP-Härter\*:

MEEDamine® 2100: speziell polykondensierter Polyaminhärter für top-coats

MEEDamine® 2633 S: speziell polykondensierter Polyaminhärter für Deckschichten

MEEDamine® 2644: spezieller Addukthärter für Deckschichten

MEEDamine® 2462 S: niedrigviskoser Schnellhärter für Tieftemperaturanwendungen

MEEDamine® 2761: spezieller Addukthärter für flexible Beschichtungen

Mit diesen EP-Härtern wird die Formulierung komplett Alkylphenol- und Benzylalkohol-freier Beschichtungsaufbauten für verschiedenste Anforderungsprofile möglich.

Ein Technisches Datenblatt unseres neuen **MEEDamine® 2444 S zero** finden Sie im Anhang zu diesem Newsletter.

Für Fragen und Support stehen Ihre bekannten Ansprechpartner zur Verfügung!

\*Details zu diesen Produkten finden Sie in unserer Produktbroschüre oder im Internet unter

<https://srs-meeder.de/de/curing-products/spezialhaerter-fuer-epoxidharze/>

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben beruhen auf unseren sorgfältigen Forschungen und Prüfungen und werden nach bestem Wissen weitergegeben. Sie dienen lediglich der Information unseres Kunden, befreien diesen jedoch nicht von einer eigenverantwortlichen Prüfung der beschriebenen Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke und die Gefahr einer Verletzung etwaiger Schutzrechte Dritter. Diese Angaben sind daher unverbindlich und stellen insbesondere keine zugesicherten Eigenschaften im Sinne des Gesetzes dar. Eine Haftung unsererseits für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Druckschrift ist ebenso wie für unsere sonstige anwendungstechnische Beratung ausgeschlossen. Ergänzend verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. SRS-Meeder Synthetic Resin Systems GmbH

#### **SRS-Meeder**

#### **Synthetic Resin Systems GmbH**

Carl-Friedrich-Benz-Straße 4, D-25770 Hemmingstedt

Fon: +49 (0) 4 81 / 78 76 17 -0 | Fax: +49 (0) 4 81 / 78 76 17 -29

[www.srs-meeder.de](http://www.srs-meeder.de) | [email@srs-meeder.de](mailto:email@srs-meeder.de) | [Datenschutz](#) | [Impressum](#)

**Let's talk about Curing...**

**SRS-Meeder GmbH – The Curing Company.**

Falls Sie unseren Newsletter in Zukunft nicht mehr erhalten wollen, melden Sie sich [hier](#) ab.