



Industrie Service

# ZERTIFIKAT

**Sto SE & Co. KGaA**

Ehrenbachstraße 1 · D-79780 Stühlingen

hat freiwillig ihr nachfolgend genanntes Produkt

**StoSil Struktur Medium**

nach dem

**TÜV SÜD Prüfstandard TM-10**

„Dispersionsinnenputze“ Ausgabe 01-2022

prüfen lassen.

Durch die Prüfung wurde der Nachweis erbracht, dass der oben genannte Standard in vollem Umfang erfüllt ist.



Sto SE & Co. KGaA erhält die Berechtigung das  
TÜV Mark >> Emissionsarm, Schadstoffgeprüft und Produktion überwacht <<  
vertragsgemäß zu verwenden.

Dieses Zertifikat ist gültig bis 25.04.2028

Zertifikat-Nr. TM-10 / 250807-9

München, den 07. August 2025

Gabriele Glomsda  
Abteilung Chemische Analytik



**Mehr Wert.  
Mehr Vertrauen.**

TÜV SÜD Industrie Service GmbH · Ridlerstrasse 65 · 80339 München · Deutschland

Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen



| Ihre Zeichen/Nachricht vom | Unsere Zeichen/Name            | Tel.-Durchwahl/E-Mail                     | Fax-Durchwahl | Datum                                                  | Seite   |
|----------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------|---------|
|                            | IS-USL-MUC/HS<br>Holger Struwe | 089 5791-2636<br>holger.struwe@tuvsud.com | 089 5791-2229 | 07.08.2025<br>KT StoSil Struktur Medium 08-2025_D.docx | 1 von 1 |

## **Bewertung des Emissionsverhaltens sowie der toxischen und umweltrelevanten Inhaltsstoffe von Sto-Sil Struktur Medium**

Auf Veranlassung der Sto SE & Co. KGaA wurde von der TÜV SÜD Industrie Service GmbH ein Prüfmuster der Struktur-Dispersionssilikat-Innenfarbe **StoSil Struktur Medium** hinsichtlich der Vergabekriterien TM-10 TÜV-Mark „Emissionsarm, Schadstoffgeprüft und Produktion überwacht“ untersucht.  
Die Ergebnisse sind im ausführlichen Prüfbericht Nr. 25-S1428-29 vom 07.08.2025 beschrieben.

### **Die Ergebnisse lassen sich wie folgt zusammenfassen:**

- Lösemittelfrei gemäß VdL-RL-01 (VOC-Gehalt < 700 mg/kg)
- Weichmacherfrei gemäß VdL-R-L01 (Weichmacher-Gehalt < 700 mg/kg)
- Konservierungsmittelfrei gemäß DE-UZ 102
- Formaldehydfrei gemäß VdL-RL-01 (Freier Formaldehyd < 2 mg/kg)
- Formaldehydemissionen geprüft nach AgBB (28. Tageswert: < 10 µg/m³)
- CMR-Emissionen geprüft nach AgBB (28. Tageswert: < 1 µg/m³)
- Emissionsarm geprüft nach AgBB (28. Tageswert: TVOC < 300 µg/m³)
- keine Schwermetalle (der bioverfügbare Anteil liegt unterhalb der Anforderungen der Spielzeugrichtlinie EN 71-3)

**StoSil Struktur Medium** erfüllt die strengen Kriterien des TÜV SÜD Prüfstandard TM-10 „Dispensionsinnenputze“ Ausgabe 01-2022. Unter normalen Verarbeitungsbedingungen - siehe hierzu das aktuelle Technische Merkblatt - ist für den Verarbeiter und den Nutzer keine Beeinträchtigung zu erwarten.

Mit freundlichen Grüßen

(Dipl.-Ing. (FH) Holger Struwe)  
Projektleitung Bauprodukte

(Dr. Maria Wagenstaller)  
Expertin Bauprodukte

**Sitz: München**  
Amtsgericht München HRB 96869  
USt-IdNr. DE129484218  
Informationen gemäß § 2 Abs. 1 DL-InfoV  
unter [tuvsud.com/impressum](https://tuvsud.com/impressum)

**Aufsichtsrat:**  
Walter Reithmaier (Vors.)  
**Geschäftsführung:**  
Simon Kellerer (Sprecher)  
Thomas Kainz  
Ferdinand Neuwieser  
Paula Pias Peleteiro

**TÜV SÜD Industrie Service GmbH**  
Abteilung Chemische Analytik  
Ridlerstrasse 65  
80339 München  
Deutschland  
Telefon: +49 89 5791-2206

[tuvsud.com/de-is](https://tuvsud.com/de-is)  
Tel. Zentrale: 089 5190-4001

**TÜV®**