



Sto AG  
Ehrenbachstraße 1  
D-79780 Stühlingen

Rotthauer Str. 19  
45879 Gelsenkirchen

Zentrale (0209) 9242-0  
Durchwahl - 150  
Telefax - 155  
E-Mail j.begerow@hyg.de  
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: H-138629-06-Bg  
Ansprechpartner: Dr. Jutta Begerow

Gelsenkirchen, den 20.04.2006

## Prüfzeugnis

- Umschreibung Dir.Tgb.-Nr. H-130494-05-Bg vom 01.08.2005 -

Auftraggeber : Sto AG, Ehrenbachstraße 1, D-79780 Stühlingen  
Auftragsdatum: 23.06.2005 (Zeichen: Dr. M. Kaltenbach/CMO)  
Prüfkörper: plane Glasplatten 70 mm x 70 mm x 2 mm, beidseitig beschichtet mit einer seidengänzenden 2K PUR-Beschichtung auf Wasserbasis bezeichnet als „StoColor Puran Satin“, im Farbton weiß  
Herstellung der Prüfkörper: durch den Auftraggeber  
Prüfzeitraum: 01.07. – 28.07.2005

Unsere Untersuchungen haben ergeben, dass StoColor Puran Satin im Farbton weiß hinsichtlich der Verwendung als Beschichtungsmaterial für Lebensmittelbereiche den Anforderungen der Verordnung(EG) 1935/2004 und der EU-Richtlinie 2002/72/EC sowie dem LMBG und der BedarfsgegenständeVO unter der Bedingung entspricht, dass bestimmungsgemäß kein unmittelbarer Kontakt mit unverpackten Lebensmitteln erfolgt.

In Räumen mit normalem Luftwechsel ist davon auszugehen, dass keine lebensmittelhygienisch bedenklichen Konzentrationen an flüchtigen organischen Verbindungen auftreten. Eine geruchliche und geschmackliche Beeinträchtigung von unverpackten Lebensmitteln ist ebenfalls nicht zu erwarten. Es wird empfohlen, nach der Beschichtung für eine gute Lüftung zu sorgen.

StoColor Puran Satin im Farbton weiß kann somit mit den oben genannten Einschränkungen als Beschichtungsmaterial in Lebensmittelbereichen eingesetzt werden.

Grundlage dieses Prüfzeugnisses ist unser Prüfbericht H-138628-06-Bg vom 20.04.2006.

Für die Gültigkeit des Prüfberichts wird übereinstimmende Qualität hinsichtlich der Zusammensetzung und Verarbeitung von Prüfmaterial und Produkt vorausgesetzt. Unsere Bewertung gilt für die untersuchten Prüfkörper und die zur Zeit gesetzlich geltenden Regelungen. Sie erlischt, wenn die Rezeptur oder das Herstellungsverfahren gegenüber der Herstellung der Prüfkörper verändert werden.

Der Direktor des Instituts

i. A.

(Dr. Jutta Begerow)

Leiterin der Abteilung Lebensmittel-  
und Bedarfsgegenständeprüfung



DAP-PL-2548.00