

## BLISTER FREE 3

Entschäumer und Entlüfter für lösemittelhaltige und wässrige Beschichtungssysteme | silikonfrei

**Chemische Basis** Polymer in Lösemittelgemisch

**Eigenschaften** **BLISTER FREE 3** wirkt - systemabhängig - als Entlüfter und als Entschäumer. In Einzelfällen kann auch der Verlauf verbessert werden. **BLISTER FREE 3** ist selbst bei maximaler Zusatzmenge in den Anstrichsystemen klar löslich. Die Filmelastizität wird merklich verbessert.

**Einsatzgebiete** **BLISTER FREE 3** kann in lösemittelhaltigen und wässrigen Systemen eingesetzt werden. In lösemittelhaltigen Anstrichstoffen ist **BLISTER FREE 3** dann besonders als Entgasungs- und teilweise auch als Verlaufmittel effektiv, wenn die Bindemittelbasis wie folgt lautet:

Alkyd | Alkyd/Polyester | ungesättigte Polyester | Polyurethan | Acrylat

**BLISTER FREE 3** hat auch in wässrigen Anstrichsystemen gute Wirkung, insbesondere in solchen auf Basis von:

Alkyd/Acrylaten | gesättigten Polyestern | Epoxiden

<b>Technische Daten</b>	Aussehen	klare, farblose Flüssigkeit
(Richtwerte)	Dichte (ISO 2811-1)	0,88 g/cm <sup>3</sup>
	Flammpunkt (ISO 1523)	42 °C
	Aktivgehalt	100 %

**Verarbeitung** Die Zugabemenge von **BLISTER FREE 3** liegt zwischen 0,3 – 1,0 %, bezogen auf das Gesamtsystem. Die optimale Einsatzmenge sollte in Laborversuchen festgelegt werden. **BLISTER FREE 3** muss intensiv eingearbeitet werden und sollte daher direkt bei der Einwaage bzw. bei pigmentierten Systemen mitvermahlen werden. Eine nachträgliche Zugabe ist möglich, wenn für eine homogene Verteilung im System gesorgt wird.

**Lagerung** **BLISTER FREE 3** nicht unter 5 °C lagern.  
**BLISTER FREE 3** vor Gebrauch aufrühren. Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Bei Temperaturen unterhalb 0 °C ist es möglich, dass Inhaltsstoffe von **BLISTER FREE 3** auskristallisieren. Sie können durch Erwärmen und Rühren wieder gelöst werden.  
Die Produktqualität wird nicht beeinträchtigt.  
Um die Produktqualität zu erhalten, sollte das Originalgebinde nach jeder Entnahme sofort wieder verschlossen werden.

Die beschriebenen Eigenschaften von **BLISTER FREE 3** bleiben bei sachgemäßer Lagerung mindestens 15 Monate erhalten.

**Verpackung** 50 kg Fass

