

UNIVERSELL & KOSTENGÜNSTIG EINSETZBARE ENTSCHÄUMER

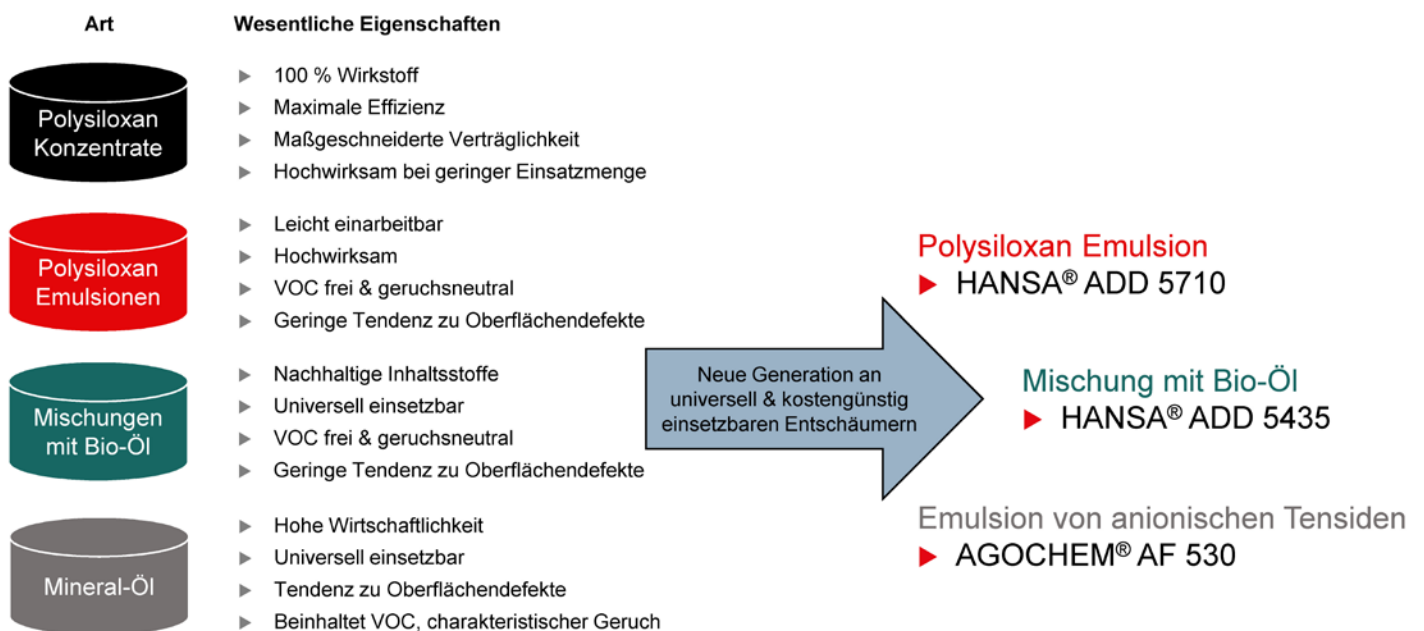
HANSA® ADD 5710 | HANSA® ADD 5435 | AGOCHEM® AF 530

CHT
SMART CHEMISTRY
WITH CHARACTER.

Bei der Herstellung von wasserbasierenden Beschichtungssystemen werden zur Homogenisierung wie auch Stabilisierung hauptsächlich tensidartige Komponenten verwendet. Beim Einsatz dieser Produkte werden, als negative Begleiterscheinung, in verschiedenen Verarbeitungsschritten erhebliche Mengen an Schaum gebildet bzw. stabilisiert. Um diesen Schaum schnell abzubauen oder im besten Fall gar zu verhindern, bietet die CHT ein umfangreiches Portfolio von leistungsstarken Entschäumern an.

Auf dem Markt gibt es eine Vielzahl an Entschäumer-Typen mit teils unterschiedlichen, spezifischen Vor- und Nachteilen. CHT's neue Generation an kostengünstigen Entschäumern stellt eine nachhaltige und leistungsfähige Alternative zu üblichen Mineral-Öl basierenden Produkten dar.

ENTSCHÄUMER-AUSWAHL



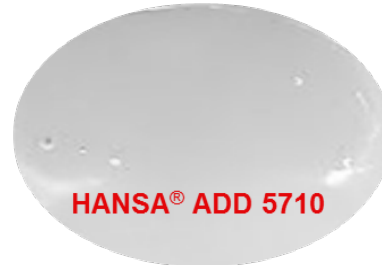
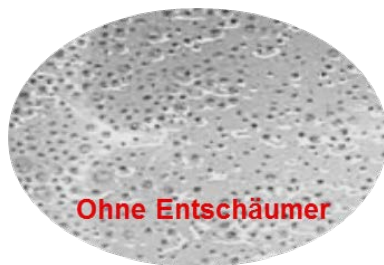
Aufgrund der ausgezeichneten Balance zwischen technologischen und wirtschaftlichen Eigenschaften, decken **HANSA® ADD 5710**, **HANSA® ADD 5435** und **AGOCHEM® AF 530** die zukünftigen Entschäumer-Anforderungen des Farben & Lack Marktes ab.

ANWENDUNGEN

- ✓ Bautenbeschichtungen
- ✓ Industrielacke
- ✓ Holzlacke
- ✓ Tiefgrund-Systemen
- ✓ Kunstharzputze

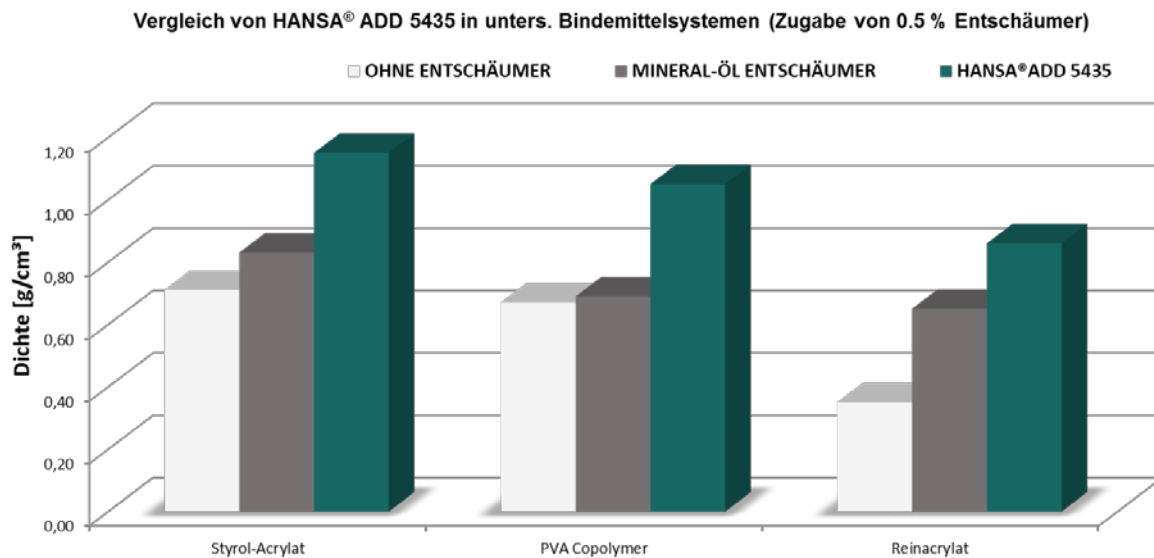
HANSA® ADD 5710

- ✓ besonders empfohlen in pigmentierten, hochgefüllten Dispersionsfarben



HANSA® ADD 5435

- ✓ besonders empfohlen für Dispersionsfarben auf der Basis von Styrol-Acrylaten, Vinylacetat-Ethylen-Copolymeren und Reinacrylaten



AGOCHEM® AF 530

- ✓ besonders empfohlen in Tiefgrund-Systemen für stark saugende Untergründe



HANSA® ADD 5710

Entschäumer Art	Emulsion basierend auf organomodifizierten Polysiloxanen	Eigenschaften
Aussehen	Weiße Emulsion	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Hochwirksam bei geringer Einsatzmenge ✓ Stabil gegen pH-Werte im Bereich von 3,0 - 13,0 ✓ Mineralöl- und VOC-frei geeignet für die Zugabe ins Mahlgut
Konzentration	Ca. 10 %	
Viskosität (25°C)	1,000 – 2,500 mPas	
Haltbarkeit	12 Monate	
Empfohlene Zugabemenge	0,2 – 1,0 %	

HANSA® ADD 5435

Entschäumer Art	Mischung basierend auf Esteröl mit geringen Anteil an Polysiloxanen	Eigenschaften
Aussehen	Farblose bis gelbliche Flüssigkeit	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Universell einsetzbar ✓ Enthält nachhaltige, biologisch abbaubare Inhaltsstoffe ✓ Mineralöl- und VOC-frei ✓ Ermöglicht Umweltzertifizierung (z.B. Blue Angel, Ecolabel)
Konzentration	Ca. 100 %	
Viskosität (25°C)	< 100 mPas	
Haltbarkeit	> 12 Monate	
Empfohlene Zugabemenge	0,2 – 1,0 %	

AGOCHEM® AF 530

Entschäumer Art	Emulsion basierend auf anionischen Tensiden mit Polysiloxanen	Eigenschaften
Aussehen	Weiße Emulsion	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Leicht einarbeitbar ✓ hohe Verträglichkeit mit unterschiedlichen Bindemittel-Systemen ✓ Mineralöl- und VOC-frei ✓ geeignet für die Zugabe ins Mahlgut
Konzentration	Ca. 20 %	
Viskosität (25°C)	200 – 500 mPas	
Haltbarkeit	12 Monate	
Empfohlene Zugabemenge	0,2 – 1,0 %	

