

# Technisches Merkblatt

## ALBERDINGK® AC 2714

### Charakteristik:

Mehrphasige, selbstvernetzende Reinacrylatdispersion.

### Spezifikation:

Festkörpergehalt	%	43,0 - 45,0
pH-Wert		8,0 - 9,0
Viskosität	mPas	30 - 300

### In Anlehnung an:

ISO 3251  
1,0 g Einwaage bei 105°C  
ISO 976  
ISO 2555, Brookfield RVT  
Spindel 1/UPM 20/Faktor 5

### Weitere Kenndaten\*:

Mindestfilmbildetemperatur	°C	ca. 50
Dichte	g/cm <sup>3</sup>	1,0 - 1,1

### In Anlehnung an:

ISO 2811-1

### Anwendung:

Für Möbel-, Parkett- und Malerlacke mit extrem guten Chemikalienbeständigkeiten und hoher Härte. Eignet sich insbesondere für alle Arten von Beschichtungen bei denen eine sehr gute Beständigkeit gegen Handfett gefordert ist. Durch seine spezielle Stabilisierungsschemie ist es besonders einfach, die Dispersion zu pigmentieren. Aufgrund seiner sehr guten Chemikalienbeständigkeit kann die Dispersion für Garagenbodenfarben (mit guter Reifenfestigkeit) und viele andere Anwendungen eingesetzt werden (z.B. Kunststoffbeschichtungen). Vereint sowohl einen stark hydrophoben Charakter (Wasser- & Fleckenbeständigkeiten) gepaart mit sehr starker Lipophobie (Fettbeständigkeit).

# Technisches Merkblatt

## ALBERDINGK® AC 2714

### Lagerung:

In original verschlossenen Gebinden sind ALBERDINGK-Dispersionen 6 Monate ab Auslieferung bei 20°C lagerfähig. Die empfohlene Lagertemperatur beträgt 5 - 30°C. Einfrieren bzw. längere Lagerung über 30°C, kann die Viskosität bzw. die mittlere Teilchengröße beeinflussen und letztendlich zu einer Sedimentation oder Koagulation führen. Eine Kontamination mit Bakterien, Pilzen oder Algen kann das Produkt irreversibel schädigen. Das Produkt ist nur für den Transport konserviert. Für eine längere Lagerung wird empfohlen ggf. nachzukonservieren. Eine Garantie für die Keimfreiheit nach Lagerung kann nicht gewährt werden. Die ALBERDINGK BOLEY GmbH gewährleistet, dass die unter "Spezifikation" genannten Werte innerhalb von 6 Monaten ab dem Versanddatum und bei ständiger Lagerung unter den empfohlenen Lagerbedingungen eingehalten werden. Eine längere Lagerung bedeutet nicht zwingend, dass das Produkt unbrauchbar wird. Vor Verwendung eines länger gelagerten Produktes empfehlen wir jedoch die Spezifikationswerte zu überprüfen. Eine Gewährleistung oder Haftung nach Ablauf der angegebenen 6 Monate übernimmt die ALBERDINGK BOLEY GmbH jedoch nicht. Das Produkt sollte vor der Verarbeitung aufgerührt werden.

### Lieferung:

Kunststoff-Fass (120 kg)  
Einwegcontainer (ca. 1000 kg)  
lose per Straßentankzug, nach Vereinbarung.

### Gefahrstoffverordnung:

Angaben zur Produktsicherheit entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

### Hinweis:

\* Dies sind nur allgemeine Informationen. Die angegebenen Werte sind kein Bestandteil der Produktspezifikation.