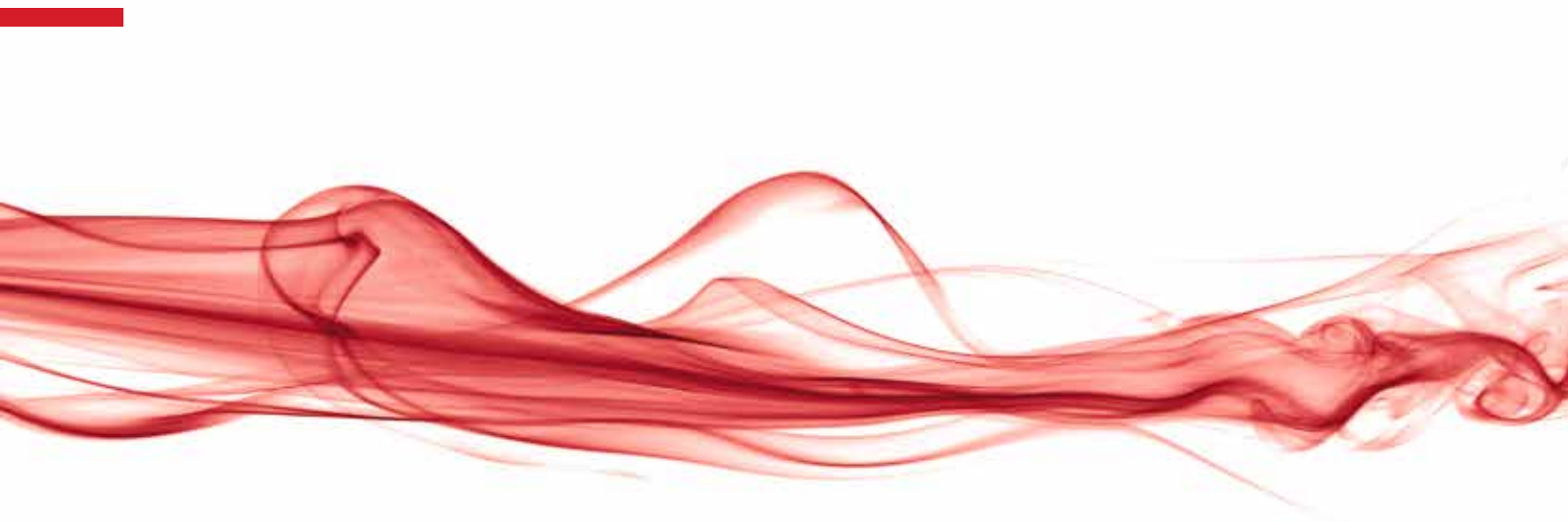


Lösemittelfreie
Polyurethan- /Acrylat-
Hybrid-Dispersionen
für Oberflächenbeschichtungen



	Bautenlacke	Holzanzwendungen Außen	Parkettlacke	Sportbodenbeschichtung	Korklackierungen	Hochglanz-Malerlacke	Metall	Industrielacke	Kunststoff	Möbel
--	-------------	------------------------	--------------	------------------------	------------------	----------------------	--------	----------------	------------	-------

ALBERDINGK® Acrylat-/aliphatische Polyurethan-Hybride

APU 10120							X	X	X	
APU 10140									X	
APU 10351		•	•		•	X			X	•
APU 10600	•	•	•						•	•
APU 10610		•	X	•					X	
APU 10620	•	X	X	•				•	X	•

ALBERDINGK® Copolymer-/aliphatische Polyurethane

UC 80			X				•			
UC 84		X	X	•		•	•	X		X
UC 90		X	X				•			
UC 150	X	X				X				

	Festkörpergehalt [%]	Brookfield-Viskosität [mPas]	pH-Wert	MFT [°C]	Pendelhärte n. König [s]	Type
--	----------------------	------------------------------	---------	----------	--------------------------	------

ALBERDINGK® Acrylat-/aliphatische Polyurethan-Hybride

APU 10120	44,0 - 46,0	20 - 200	7,0 - 8,5	15	60	AC/PES/PU
APU 10140	35,0 - 37,0	30 - 200	7,5 - 8,5	4	50	AC/PES/PC/PU
APU 10351	41,0 - 43,0	20 - 200	7,0 - 8,0	21	110	AC/PES/PU
APU 10600	37,0 - 39,0	20 - 200	7,0 - 8,0	40	90	AC/PES/PC/PU
APU 10610	33,0 - 35,0	20 - 200	7,0 - 8,0	15	80	AC/PES/PC/PU
APU 10620	37,0 - 39,0	20 - 200	7,0 - 8,0	40	140	AC/PC/PU

ALBERDINGK® Copolymer-/aliphatische Polyurethane

UC 80	34,0 - 36,0	20 - 200	7,0 - 8,0	35	100	PES/PU
UC 84	34,0 - 36,0	20 - 200	7,5 - 8,5	42	105	PC/PU
UC 90	34,0 - 36,0	20 - 200	7,5 - 8,5	35	130	PES/PU
UC 150	45,0 - 47,0	20 - 500	7,5 - 8,5	8	70	AC/PES/PU

ALBERDINGK® Acrylat-/aliphatische Polyurethan-Hybride

APU 10120	Selbstvernetzend, hervorragende Hafteigenschaften, exzellente Frühwasserbeständigkeit
APU 10140	Selbstvernetzend, exzellente Weichmacherbarriere, hervorragende Hafteigenschaften
APU 10351	Hervorragende Hafteigenschaften (speziell auf UV- und lösemittelhaltigen Parkettlacken)
APU 10600	Selbstvernetzend, für hochqualitative Holzlackierungen, nicht cremebeständig
APU 10610	Selbstvernetzend, kratz- und abriebbeständige Beschichtung für Holz und Kunststoff, gute Blockfestigkeit, geeignet für PVC-Fensterrahmen
APU 10620	Für hochqualitative Parkettlacke mit guter Anfeuerung auf Holz und hohem Feststoffgehalt

ALBERDINGK® Copolymer-/aliphatische Polyurethane

UC 80	Hohe Kratz- und Abriebbeständigkeit, für Holzlackierungen und Überdrucklacke
UC 84	Herausragende Alkali- und Wasserbeständigkeit, sehr gute Blockfestigkeit, sehr gute Abrieb- und Kratzfestigkeit, schnelle Härteentwicklung, hohe Transparenz
UC 90	Kratz- und abriebbeständige Holzlacke, selbstvernetzende Version von Alberdingk® UC 80
UC 150	Allround-Dispersion für Holz, Beton, etc., sehr gute Wasserbeständigkeit, hervorragende Wetterbeständigkeit, empfohlen für transparente und pigmentierte Systeme

Lösemittelfreie Polyurethan-/Acrylat- Hybrid-Dispersionen

**Alberdingk® lösemittelfreie Polyurethan/
Acrylat Hybrid-Dispersionen, basierend auf
Polyester, Polycarbonat und natürlichen
Rizinusölpolyolen für hochwertige
Beschichtungen auf allen Oberflächen**

Hauptanwendungen:

- › Holz
- › Kunststoff
- › Metall
- › Kork
- › Glas

Kundenspezifische Anforderungen verlangen nach individuellen Lösungen. Nehmen Sie daher in jedem Fall Kontakt mit uns auf – damit wir Sie von Anfang an beraten und unterstützen können.

Weitere Informationen erhalten Sie unter:
newproducts@alberdingk-boley.de

Allgemeiner Hinweis:

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen.



ALBERDINGK BOLEY

Alberdingk Boley GmbH | Düsseldorf Str. 53 | 47829 Krefeld | Germany
Tel +49 2151 528-0 | Fax +49 2151 573643 | info@alberdingk-boley.de
www.alberdingk-boley.de

Alberdingk Boley, Inc. | 6008 West Gate City Blvd | Greensboro NC 27407-7009 | USA
Phone +1-336/454-5000 | Fax +1-336/454-5007 | info@alberdingkusa.com
www.alberdingkusa.com

Alberdingk Resins (Shenzhen) Co., Ltd. | (West) 1st/2nd Floor | Building D
Huanyu Industrial Park | Xuefu Road | Xingwei | Huangtian | Xixiang
Bao'an District | Shenzhen | Guangdong Province | 518128 | P. R. China
Phone +86-755-29966997 | Fax +86-755-29966700 | info@alberdingkchina.com
www.alberdingkchina.com