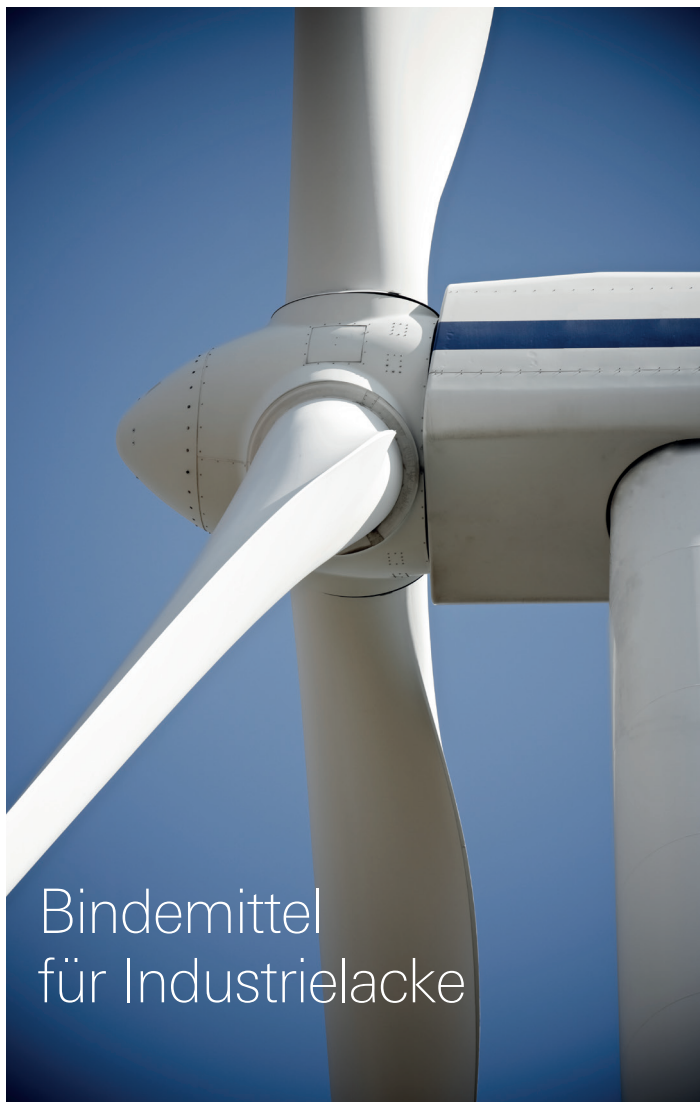




CHEMISCHE ROHSTOFFE

WORLÉE
seit 1851



Bindemittel
für Industrielacke

Lösemittelhaltige Bindemittel für Industrielacke

WorléeCryl VP A 2117

Ein Acrylat, das sich besonders zur Herstellung von schnelltrocknenden, festkörperreichen 2K Grundierungen sowie Einschicht und Decklacken eignet. Es überzeugt durch [optimale Haftungseigenschaften](#) auf verschiedenen Untergründen, hat eine [hohe Anfangshärte](#) und erzielt einen [guten Korrosionsschutz](#).

WorléeCryl VP A 2124

Trotz des geringen OH Gehaltes von 2,4% weist dieses Produkt sehr gute Eigenschaften auf, wie z.B. eine [schnelle Trocknung](#), [gute Härteentwicklung](#) und [breite Haftungseigenschaften](#) bei [geringer Viskosität](#). Es eignet sich zum universellen Einsatz in Grundierungen, Einschicht- und Decklacken.

WorléeCryl VP A 2226

Mit einem OH-Gehalt von 2,6 Prozent ist dieses niedrigviskose Produkt eine Allround-Lösung für verschiedenste Formulierungen. Die spezielle Zusammensetzung und der hohe Vernetzungsgrad ermöglichen eine [gute chemische Beständigkeit](#) und [hohe Wetterfestigkeit](#).

WorléeCryl VP A 2136

Findet in Formulierungen von hochwertigen, festkörperreichen 2K Decklacken sowie beständigen Klarlacken seine Anwendung. WorléeCryl VP A 2136 vereint [hohe Anfangs- und Endhärte](#), eine [gute chemische Beständigkeit](#) sowie [hohe Wetterfestigkeit](#).

WorléeCryl VP A 3139

Ob hochwertige Industrie- oder Autoreparaturlacke: Dank [guter Härteeigenschaften](#) und [ausgezeichneter QUV-Beständigkeit](#) ist dieses polyestermodifizierte Acrylat vielseitig einsetzbar und überzeugt durch seine [Elastizitätseigenschaften](#).

WorléeCryl VP A 2545

[Hohe Endhärte](#), [ausgezeichnete Wetterbeständigkeit](#) sowie [sehr gute chemische Beständigkeit](#) – dieses Acrylat eignet sich bestens für hochwertige, festkörperreiche 2K Klar- und Decklacke und ist auch zur Formulierung von Autoreparaturlacken geeignet.

WorléeCryl VP A 2645

Besonders [schnelle Trocknungseigenschaften](#), eine [sehr gute Härteentwicklung](#) und eine [hohe Wetterbeständigkeit](#) bei einem hohen Vernetzungsgrad zeichnen dieses Produkt aus. Es eignet sich zur Formulierung von hochwertigen Industrie- und auch Autoreparaturlacken.

WorléeCryl VP A 3145

Für Bereiche, in denen es auf eine **extrem hohe Flexibilität** ankommt. Dieses polyestermodifizierte Acrylat führt zu einem **sehr zähelastischen Film** und kann als Alleinbindemittel oder Kombinationsharz zur Formulierung von festkörperreichen 2K Lacken eingesetzt werden.

WorléeKyd DS 4005

Dieses niedrigviskose, kurzölige und silikonmodifizierte Alkydharz eignet sich zur Herstellung von hochwertigen Deck- und Einschichtlacken. Es liefert **gute Haftung** auf verschiedenen Untergründen und zeichnet sich unter anderem durch **hohe Wetterbeständigkeit** und **Dauerelastizität** aus.

WorléeKyd S 3001

Ein hochwertiges, kurzöliges Alkydharz, das seinen Einsatz in hochwertigen Grundierungen, Einschicht- und Decklacken findet. Es überzeugt durch **rasche An- und Durchtrocknung**, **hohe Härte** sowie **gute Wetterbeständigkeit**.

WorléeRes E 1865

Einbrennbeschichtungen sowie Can und Coil Coatings auf Basis dieses gesättigten Polyesterharzes bieten **hervorragende Glanzhaltung**, **Wetterbeständigkeit**, **Elastizität** und **Härte** sowie **gute Beständigkeiten** gegen Haushaltschemikalien. Es entspricht den Anforderungen der FDA-Empfehlung 21 CFR § 175.300.

WorléeRes E 1805

Eignet sich in Verbindung mit aromatischen und aliphatischen Polyisocyanaten zur Herstellung von 2K-Lacken mit **hervorragender Wetterbeständigkeit**, **Glanzhaltung**, **guter Chemikalien- und hoher Abriebbeständigkeit**. Empfohlen wird es insbesondere für hochwertige industrielle Beschichtungen.

WorléeRes E 1822

Dieses gesättigte, hochreaktive Polyesterharz ist speziell geeignet zur Herstellung von hochelastischen Einbrennbeschichtungen für Coil Coatings und Industrielacke. **Hervorragendes Bindemittel** für Coil Coating Primer zur **Optimierung der Korrosionsbeständigkeit** und der **Haftung zwischen Substrat und Decklack**.

WorléeRes E 1870

Ist ein schwach verzweigtes, gesättigtes Polyesterharz zur Herstellung von elastischen high solid 2K Polyurethan-Systemen für Industrie- und Autoreparaturlacke sowie Kunststofflackierungen mit **guter Chemikalien- und Wetterbeständigkeit** und **guter Kälteflexibilität**.



Wasserverdünnbare Bindemittel für Industrielacke

WorléeSol E 150 W

Eine vielseitig einsetzbare PU-Alkydemulsion für die Herstellung von Korrosionsschutz-Systemen und hochglänzenden Decklacken. WorléeSol E 150 W überzeugt durch schnelle Durchtrocknung (auch mit cobaltfreien Trocknern), **frühe Wasserfestigkeit** sowie **ausgezeichnete Wetterfestigkeit**.

WorléeSol E 330 W

Kurzölige PU-Alkydemulsion für die Herstellung von cobaltfreien Korrosionsschutz-Grundierungen mit mindestens 500 Stunden Salzsprühtest. Bei Hochglanzdecklacken lässt sich eine **hervorragende Außenbeständigkeit** erreichen.

WorléeSol 61 A

Für schnell trocknende Grundierungen mit **gutem Korrosionsschutz** – das kurzölige Alkydharz WorléeSol 61 A lässt sich sehr gut für hochglänzende Decklacke einsetzen. Zahlreiche andere Applikationen sind möglich.

WorléeSol 65 A

Dieses kurzölige Alkydharz findet überall dort Anwendung, wo hochglänzende Decklacke mit **früher Wasserfestigkeit** gewünscht sind (z.B. Landmaschinen). Es eignet sich außerdem für schnell trocknende Grundierungen mit **gutem Korrosionsschutz**.

WorléeSol 85 A

Hoher Glanz und **gute mechanische Eigenschaften** – dies sind nur einige Vorzüge von Worlées kurzöligem Alkydharz für Einbrenn-Systeme.

WorléePol 194

Ölfreies, verzweigtes Polyesterharz für Einbrenn-Grundierungen, -füller sowie -decklacke. Eine **sehr gute Chemikalienbeständigkeit** und **optimale mechanische Eigenschaften** zeichnen dieses Produkt aus.

WorléeCryl 7120

Eine Acryl-Styrol-Dispersion für die Herstellung von **Korrosionsschutz-Grundierungen**.

Wasserverdünnbare Bindemittel für Industrielacke

WorléeCryl 7137

Ob Kunststoff, Metall, Holz oder Korrosionsschutz-Grundierung – diese Dispersion ist ein [Allrounder](#) und lässt sich vielseitig einsetzen.

WorléeCryl 7158

Selbstvernetzende Styrolacrylatdispersion zur Formulierung von Grundierungen mit guten Ergebnissen bei [Korrosionsschutzprüfungen](#).

WorléeCryl A 2241 W

Für Isocyanat-vernetzte, außenbeständige 2K Decklacke. Worlées Hydroxyacrylat kommt immer dann zum Einsatz, wenn [lange Topfzeit](#), [hoher Glanz](#) und [gute Haftungseigenschaften](#) gewünscht sind.

Lösemittelfreie Bindemittel für Industrielacke

WorléeRes E 1800

Dieses lösemittelfreie, verzweigte Polyesterharz eignet sich zur Herstellung von [elastischen](#) 2K Polyurethanbeschichtungen für Holz und Parkett. Als Alleinbindemittel in Kombination mit aromatischen Isocyanaten können Korrosionsschutzgrundierungen mit ausgezeichneter Haftung hergestellt werden.

Worlée-Chemie GmbH

Grusonstraße 22
D-22113 Hamburg



Lösemittelhaltige Bindemittel

Lars Ossenschmidt
Tel.: +49 4153 596 4813
E-Mail: LOssenschmidt@worlee.de

Wasserbasierte Alkydharze

Thijs Neuteboom
Tel.: +49 4153 596 4830
E-Mail: TNeuteboom@worlee.de

Wasserbasierte Acrylharze

Florian Ninnemann
Tel.: +49 4153 596 4833
E-Mail: FNinnemann@worlee.de

www.worlee.de

Sämtliche Lieferungen und/oder Leistungen erfolgen ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung, die wir Ihnen auf Nachfrage gern zur Verfügung stellen und im Internet unter <http://www.worlee.de/AGB> abgerufen werden können.

