Produkte	Tg [°C]	Mw	Anwendung
DIANAL BR-53	~56	65,000	DIANAL BR-53 ist ein festes Styrol-Acrylatharz, das für den Einsatz in Nassbetonbeschichtungen entwickelt wurde. DIANAL BR-53 zeigt eine gute Wasserfreisetzungsleistung, ausgezeichnete Feuchtigkeits- und Wasserbeständigkeit, Flexibilität und Pigmentdispergierung.
DIANAL BR-57	~56	55,000	DIANAL BR-57 ist ein festes Styrol-Acrylatharz, das für Beschichtungen mit höherem Festkörper und für den Betonmarkt entwickelt wurde und ähnliche Eigenschaften wie DIANAL BR-53 aufweist, da es die Alternative mit niedrigerem Molekulargewicht ist.
DIANAL BR-73	~97	80,000	DIANAL BR-73 ist ein festes Acrylatharz zur Formulierung sehr harter Beschichtungen mit verbesserter Löslichkeit, Flexibilität, Haftung und Pigmentdispergierung. Es wurde speziell für Mauerwerksanwendungen entwickelt, um die Feuchtigkeitsbeständigkeit zu verbessern.
DIANAL BR-80	~104	105,000	DIANAL BR-80 ist ein festes Acrylatharz zur Formulierung sehr harter Beschichtungen mit hervorragender Haltbarkeit und Witterungsbeständigkeit. Es wurde speziell für Vinyl-Deckbeschichtungen in Automobil- und Polsteranwendungen entwickelt, um eine hervorragende Härte, Zähigkeit und Weichmacherbarriere zu erreichen, und als nichtreaktives Mischharz für UV-Beschichtungen, um die Viskosität zu modifizieren, den Filmschrumpf zu kontrollieren, die Haftung und Flexibilität zu verbessern sowie Kosten zu senken.
DIANAL BR-87	~105	30,000	DIANAL BR-87 ist ein hartes, festes Acrylatharz mit höherem Säuregehalt, das speziell für eine hervorragende Pigmentdispergierung entwickelt wurde. Es kann verwendet werden, um die Härte und Haftung von Metallbeschichtungen zu verbessern, als Lösungsmittelbarriere für Kunststoffbeschichtungen zu wirken, die Haftung, Härte und Flexibilität in grafischen Anwendungen zu verbessern und hervorragende Haftung und mechanische Eigenschaften in Klebstoffen für Baubolzenzemente zu entwickeln.
DIANAL BR-101	~48	145,000	DIANAL BR-101 ist ein relativ hartes, thermoplastisches Acrylatharz mit ausgezeichneter Löslichkeit in aliphatischen Lösungsmitteln und Alkoholen (auch schwachen Lösungsmitteln). DIANAL BR-101 wird für Siebdruckfarben, Abziehbilder, Aerosollacke und aufgrund seiner sehr sauberen „Ausbrenneigenschaften“ als temporäres Bindemittel verwendet.

Produkte	Tg [°C]	Mw	Anwendung
DIANAL BR-106	~47	60,000	DIANAL BR-106 ist ein Allzweckharz mit sehr schneller Lösungsmittelfreisetzung und breiter Löslichkeit in Aromaten, Ketonen, Acetaten und Carbonaten. DIANAL BR-106 wird für Metall-, Schiffs- und Containerbeschichtungen, Straßenmarkierungsfarben, Toner und Kunststoffbeschichtungen verwendet.
DIANAL BR-107	~49	75,000	DIANAL BR-107 ist ein mäßig hartes und flexibles, festes Acrylatharz mit breiter Lösungsmittellöslichkeit, das für die Verwendung in Heißsiegelklebstoffen und -beschichtungen entwickelt wurde.
DIANAL BR-113	~75	30,000	DIANAL BR-113 ist ein universelles, festes Acrylatharz und die härtere Version von DIANAL BR-106. Es eignet sich besonders zur Verbesserung der Härte und Haftung von Metallbeschichtungen und Tiefdruckfarben und kann aufgrund seiner hervorragenden Sprühfähigkeit zur Formulierung von Aerosollacken verwendet werden.
DIANAL BR-115	~46	55,000	DIANAL BR-115 ist ein festes Acrylatharz, das speziell für die Kompatibilität mit Mittel- und Langölalkydharzen entwickelt wurde. Wenn DIANAL BR-115 verwendet wird, um diese Alkydharze zu modifizieren, resultieren Beschichtungen mit schnellerer Trocknungsgeschwindigkeit und besserer Erhaltung von Farbe und Glanz.
DIANAL BR-116	~48	50,000	DIANAL BR-116 ist ein festes Acrylatharz mit besonders guter Pigmentdispergierung und breiter Anwendbarkeit als eigenständiges Harz für konventionelle Beschichtungen und selbstnivellierende Bodenbeläge sowie als nichtreaktives Mischharz für UV-Lacke.
DIANAL BR-117	~35	140,000	DIANAL BR-117 ist ein festes Acrylatharz, das für die Verwendung in Heißsiegelklebstoffen und -beschichtungen entwickelt wurde. DIANAL BR-117 ist eine modifizierte Version von DIANAL BR-107 mit erhöhter Haftung und Zähigkeit.
DIANAL BR-220	~50	65,000	DIANAL BR-220 ist ein festes Acrylatharz, das eine hervorragende Alkohollöslichkeit und eine gute Kombination von Eigenschaften für die Verwendung in Flexodruckfarben und als Klarlack auf glänzenden Metallen wie Silber, Kupfer und Messing bietet.
DIANAL MB-2543	~47	35,000	DIANAL MB-2543 ist ein festes Allzweck-Acrylatharz zur Formulierung von Beschichtungen mit hohem Festkörper und niedrigem VOC-Gehalt.
DIANAL MB-2588	~33	120,000	DIANAL MB-2588 ist ein festes Acrylatharz, das in schwachen Lösungsmitteln sehr gut löslich ist, um weichere, flexiblere Systeme wie Klebstoffe oder Heißsiegellacke zu formulieren.

Produkte	Tg [°C]	Mw	Anwendung
DIANAL MB-2594	~88	8,000	DIANAL MB-2594 ist ein festes Acrylatharz mit ultraniedrigem Molekulargewicht und Säurefunktionalität zur Erzielung einer hervorragenden Pigmentdispergierung.
DIANAL MB-2595	~85	11,000	DIANAL MB-2595 ist ein festes Acrylatharz mit ultraniedrigem Molekulargewicht und Aminfunktionalität zur Erzielung einer hervorragenden Pigmentdispergierung.
DIANAL MB-2752	~50	25,000	DIANAL MB-2752 ist ein Acrylatfestharz mit höchster OH-Funktionalität für 2K-Beschichtungen, die mit Melamin- oder Isocyanat-Vernetzern gehärtet werden. OH-Zahl = 90 mgKOH/g
DIANAL MB-2823	~80	25,000	DIANAL MB-2823 ist ein festes Acrylatharz mit hervorragender Verträglichkeit mit Kurzölalkydharzen.
DIANAL MB-2876	~75	25,000	DIANAL MB-2876 ist ein Acrylatfestharz mit OH-funktionellen Gruppen. DIANAL MB-2876 kann mit Melamin- oder Isocyanat-Vernetzern gehärtet werden und bietet eine sehr hohe Zähigkeit. OH-Zahl = 8 mgKOH/g
DIANAL MB-2935	~84	25,000	DIANAL MB-2935 ist ein Acrylatfestharz mit OH-funktionellen Gruppen. DIANAL MB-2935 kann mit Vernetzungsmitteln vom Melamintyp oder Isocyanattyp gehärtet werden. OH-Zahl = 8 mgKOH/g
DIANAL MB-3070	~52	100,000	DIANAL MB-3070 ist ein festes, hochmolekulares Acrylatharz mit sehr guten mechanischen Eigenschaften.
DIANAL MB-7017	~47	45,000	DIANAL MB-7017 ist ein festes Allzweck-Acrylatharz mit breiter Kompatibilität in üblicherweise verwendeten Harzen und organischen Lösungsmitteln zur Formulierung von Beschichtungen.
DIANAL MB-7022	~46	25,000	DIANAL MB-7022 ist ein festes Acrylatharz mit niedrigem Molekulargewicht, das sich besonders zur Verbesserung der Haftung für reaktive Beschichtungssystemen eignet.
DIANAL PB-204	~94	12,000	DIANAL PB-204 ist ein festes Acrylatharz mit niedrigem Molekulargewicht und hohem Säuregehalt, das eine hervorragende Haftung erzielt und nach vollständiger Neutralisation mit einem Amin nach Wahl für eine Vielzahl wasserverdünnbarer Beschichtungen eingesetzt werden kann. Säurezahl = 49 mgKOH/g

Produkte	Tg [°C]	Mw	Anwendung
DIANAL PB-588	~41	100,000	DIANAL PB-588 ist ein festes Acrylatharz mit hohem Molekulargewicht und hohem Säuregehalt, das eine hervorragende Haftung erzielt und nach vollständiger Neutralisation mit einem Amin nach Wahl für eine Vielzahl wasserverdünnbarer Beschichtungen eingesetzt werden kann. Säurezahl = 45 mgKOH/g
DIANAL TB-044	~48	60,000	DIANAL TB-044 ist ein festes Acrylatharz, das in einer Vielzahl organischer Lösungsmitteln eine sehr niedrige Lösungsviskosität bietet und sich besonders zur Formulierung von Beschichtungen mit niedrigem VOC-Gehalt eignet.
DIANAL TB-250	~129	7,000	DIANAL TB-250 ist ein festes Acrylatharz mit hoher Kompatibilität zu verschiedenen Harzen, hervorragenden Pigmentbenetzungseigenschaften und Konformität mit der Schweizer Verordnung und Nestlé.
DIANAL TB-316	~54	9,000	DIANAL TB-316 ist ein festes Acrylatharz mit hoher OH-Funktionalität, das sich besonders für den Einsatz in Autoreparaturlacken und anderen Spezialbeschichtungen eignet. OH-Zahl = 77 mgKOH/g
DIANAL TB-322	~48	60,000	DIANAL TB-322 ist ein festes Acrylatharz, das eine hervorragende Haftung auf verschiedenen metallischen Substraten wie Stahl, Aluminium, Messing, Bronze und Kupfer bietet.

[1] Typische Werte, nicht für Spezifikationszwecke