

BOSIG Chemie GmbH

Bindemittel mit echter Vielfalt



Produktkatalog



 **BOSIG**

Ein starkes Team mit Weltklasse-Produkten

BOSIG Chemie GmbH entwickelt und produziert Spezialprodukte, die als Hauptbestandteile in der Lack- und Klebstoffindustrie eingesetzt werden. Mit einem engagierten Team werden kundenspezifische Lösungen erarbeitet. Bauen Sie auf eine langjährige und kompetente Erfahrung.

Eine Mischung aus Stärken und Innovationen

Wir sind ein Hersteller von hochwertigen Produkten und innovativen Systemlösungen, welche in zahlreichen Produkten des täglichen Lebens eine sehr wichtige Rolle spielen. Kompetenz, Qualität und Kundennähe bilden dabei das Fundament unseres Tuns. Permanente Investitionen in Produktivität, Automatisierung und Prozesssicherheit garantieren dabei höchste Produktqualität und High-Tech zu marktgerechten Preisen. Die Entstehung innovativer Produkte wird durch modernste Meßverfahren und permanente hausinterne Entwicklung unterstützt.

Unser Lieferprogramm:

- Acrylate
- Alkyde
- UV-Acrylate
- Blockpolymere
- Epoxydharze
- modifizierte Alkydharze

Entsprechend der VOC-Richtlinie bieten wir maßgeschneiderte Lösungen für spezielle Anwendungen. Zuverlässig, schnell und nach Ihren Vorgaben und Wünschen entwickeln wir Sonderanfertigungen in allen Produktbereichen. Diese können entsprechend konfektioniert und verpackt werden. Zusammen mit starken Partnern bringen wir die Produkte logistisch korrekt in Ihre Produktionskette ein.



BOSIG KYD

Alkydharze und Epoxyester

Produktname	Ölart	Öllänge	Säurezahl	Farbzahl	Viskosität 20 °C	Lieferform	Anwendung/ Charakteristik
BOSIG-KYD E1765 60-X	konj Fettsäure	40	max. 2	max. 5,5Ga	10 - 15 dPas (25°C) Noury-Lande	60%ig in Xylol	Epoxyesterharz basierend auf gehärtetem Rizinusöl mit excellenter Haftung sowie mechanischer und chemischer Beständigkeit. Für Fahrzeuggrundierungen, chemiekalienbeständige lufttrocknende Lacke und Einbrennlacke geeignet.
BOSIG-KYD K1485 60-X	Sojaöl	33	max. 9	max. 8 Ga	34 - 46 dPas (23°C) Noury-Lande	60%ig in Xylol	Alkydharz mit sehr schneller auch cobaltfreier Trocknung und einer geringen Vergilbung. Die Filme weisen eine ausgezeichnete Flexibilität, gute Haftung, Härte und Wetterbeständigkeit auf. Kombinierbar mit Acrylaten. Erhöhung der Pendelhärte mit BOSIG-TEX A205
BOSIG-KYD K32 75-BAC	unge-sättigte Fettsäure	32	max. 15	max. 10	100 - 130 dPas Noury-Lande	75%ig in Butyl-acetat	Alkydharz für die Herstellung von Primer-, Deck- und Einschichtlacken, sowie Tauchlacken. Auch für Einbrennlacke bis 150°C. In Kombination mit Harnstoff- und Melaminharzen erhält man Lacke mit hoher Reaktivität, guter Pigmentbenetzung und hervorragender Oberfläche.
BOSIG-KYD K410 75-BAC	gesättigte Fettsäure	41	max. 10	max. 5	30 - 45 DIN EN ISO 2431 4mm	75%ig in Butyl-acetat	NC-, Einbrenn- und PUR-Lacke; insbesondere für vergilbungsbeständige Möbellacke
BOSIG-KYD L1010HS	Tallölfettsäure	82	8 - 13	max. 7Ga	20 - 40 dPas (25°C) Noury-Lande	100%	Niedrigviskoses, 100%-iges Alkydharz zur Herstellung von festkörperreichen Anstrichstoffen. Selbstemulgierend in Dispersionen.
BOSIG-KYD L1560 60-140 Antihydro	Cotton-,Lein-, Tallöl	65	max. 15	max. 25	50 - 80 DIN EN ISO 2431 4mm	60%ig in Testben-zin K30	Ein spezielles, Langölkalyd für die Imprägnierung und Lackierung von Holz und porösen Untergründen. Es eignet sich hervorragend als Alleinbindemittel zur Herstellung von dampfdiffusionsoffenen Grundierungen, Lasuren und pigmentierten Holzlacken. Kombinationen mit anderen Alkydharzen sind in engen Grenzen zu halten um die speziellen Eigenschaften von BOSIG-KYD L1560 60-140 zu wahren.
BOSIG-KYD L1978 HS 85-140E	Soja	64	max. 15	max. 15	40 - 60 dPas Noury-Lande	85% in Testben-zin D40	Langöliges HS- Alkydharz zur Herstellung von VOC konformen Maler-, Bauten- und Korrosionsschutzlacken. In Kombination mit BOSIG-POL P20 erhält man besonders niedrige VOC Werte von 160g/l.
BOSIG-KYD M41 60-X	Soja	41	max. 10	max. 10	65 - 85 DIN EN ISO 2431 4mm	60%ig in Xylol	Maschinen- und Autoreparaturlacke, Aerosole, PUR und NC-Lacke. Schnelle Durchtrocknung, sehr gute Vergilbungsbeständigkeit. Kombi-nierbar mit Acrylaten.
BOSIG-KYD M41 75-BAC	Soja	41	max. 15	max. 5	100 - 130 dPas Noury-Lande	75%ig in Butyl-acetat	Maschinen- und Autoreparaturlacke, PUR und NC-Lacke. Kombinierbar mit Acrylaten.
BOSIG-KYD M49 50-140E	Soja	49	max. 10	max. 10	110 - 140 DIN EN ISO 2431 4mm	50%ig in Testben-zin D40	Ein mittelöliges, schnelltrocknendes Alkydharz zur Herstellung hochwertiger, lufttrocknender Industrie-, Maschinen-, und Heizkörperlacke. Es eignet sich zur Herstellung hochwertiger Autoreparatur-, Industrie- und Maschinenlacke mit sehr schneller An- und Durchtrocknung sowie weißtonbeständiger Heizkörperlacke zum Spritzen, Fluten und Tauchen.
BOSIG-KYD M49 55-140	Soja	49	max. 10	max. 10	45 - 55 DIN EN ISO 2431 4mm	55%ig in Testben-zin K30	Ein mittelöliges, schnelltrocknendes Alkydharz zur Herstellung hochwertiger, lufttrocknender Industrie-, Maschinen-, Heizkörperlacken und Aerosole. Es eignet sich zur Herstellung hochwertiger Autoreparatur-, Industrie- und Maschinenlacke mit sehr schneller An- und Durchtrocknung sowie weißtonbeständiger Heizkörperlacke zum Spritzen, Fluten und Tauchen.
BOSIG-KYD M49 75-X	Soja	49	max. 10	max. 5	45 - 55 DIN EN ISO 2431 4mm	75%ig in Xylol	Ein lufttrocknendes, niedrigviskoses, mittelöliges, Sojaalkyd zur Herstellung von Straßenmarkierungsfarben und Chlorkautschukkombinations-lacken. In Kombination mit BOSIG-TEX A205 50-X sehr gute Haftung auf Zink.

BOSIG MOD

Modifizierte Alkydharze

Produktname	Ölart	Öllänge	Säurezahl	Farbzahl	Viskosität, 20 °C	Lieferform	Anwendung/ Charakteristik
BOSIG-MOD ST31 60-X	Sojaölfett- säure, Holzöl	31	max. 10	max. 15	17 - 27 dPas (25°C) Noury-Lande	60%ig in Xylol	Styrolmodifiziertes Alkydharz mit sehr schneller Trocknung und guter Wasser und Chemikalienbeständigkeit. Zur Herstellung schnelltrocknender Grund- und Decklacke sowie Einschicht-Effektlacke für Metall, Holz und Siebdruckfarben
BOSIG-MOD ST31 55-X	Sojaölfett- säure, Holzöl	31	max. 10	max. 15	140 - 180 DIN EN ISO 2431 4mm	55%ig in Xylol	Styrolmodifiziertes Alkydharz mit sehr schneller Trocknung und guter Wasser und Chemikalienbeständigkeit. Zur Herstellung schnelltrocknender Grund- und Decklacke sowie Einschicht-Effektlacke für Metall und Holz
BOSIG-MOD U600 60-140	Tallölfett- säure	60	max. 8	max. 10	25 - 35 dPas (25°C) Noury-Lande	60%ig in Testbenzin K30	Ein Urethanalkyd zur Herstellung schnelltrocknender Lacke und Korrosionsschutzsysteme. Die Kombinationsmöglichkeiten mit Lang- und Mittelölalkyden sind gegeben. Parkettlacke und transparente Holzsigel.
BOSIG-MOD U600AL 55-180E	Tallölfett- säure	60	max. 8	max. 10	40 - 60 dPas (25°C) Noury-Lande	55%ig in Testbenzin D60	Aromatenfreies Urethanalkyd auf Basis aliphatischer Isocyanate zur Herstellung schnelltrocknender Lacke und Korrosionsschutzsysteme. Die Kombinationsmöglichkeiten mit Lang- und Mittelölalkyden sind gegeben
BOSIG-MOD VT331 60-140	Sojafett- säure, Holzöl	33	max. 10	max. 15	45 - 55 dPas Noury-Lande	60%ig in Testbenzin K30	Ein schnelltrocknendes Vinyltoluolalkyd. Seine Lösungsform in Benzin-kohlenwasserstoffen ist besonders hervorzuheben. Dadurch lassen sich problemlos Mehrschichtaufbauten lackieren. VT 331 hat aufgrund seiner niedrigen Viskosität eine gute Pigmentbenetzung; Verlauf und Füllkraft sind ausgezeichnet.

BOSIG TEX

Acrylatharze

Produktname	OH - %	Säurezahl	Farbzahl	Viskosität, 20 °C	Lieferform	Anwendung/ Charakteristik
BOSIG-TEX A205 50-X	-	max. 2	max. 5	50 - 80" DIN EN ISO 2431 4mm	50%ig in Xylol	Ein hartes Polymer, das sowohl in Benzin als auch in Aromaten gelöst werden kann. Aufgrund seiner guten Lösungsmittelabgabe werden sehr schnell trocknende Lacke mit widerstandsfähigen Oberflächen erhalten. In Kombination mit kurz-, mittel- und langöligen Alkydharzen verbessert BOSIG-TEX A205 50-X deren Trocknungseigenschaften und Härte sowie Vergilbungs- und Verseifungsstabilität. Kombinierbar mit BOSIG-KYD M49HS und BOSIG-KYD K1485.
BOSIG-TEX A305 50-140	-	max. 2	max. 5	50 - 80" DIN EN ISO 2431 4mm	50%ig in Testbenzin K30	Ein hartes Polymer, das sowohl in Benzin als auch in Aromaten gelöst werden kann. Aufgrund seiner guten Lösungsmittelabgabe werden sehr schnell trocknende Lacke mit widerstandsfähigen Oberflächen erhalten. In Kombination mit kurz-, mittel- und langöligen Alkydharzen verbessert BOSIG-TEX A305 50-140 deren Trocknungseigenschaften und Härte sowie Vergilbungs- und Verseifungsstabilität.
BOSIG-TEX A332 60-140E/ BAC	-	max. 3	max. 3	25 - 38 dPas Noury-Lande	60%ig in Testbenzin D40/ Bu- tylacetat	Ein benzinlösliches Copolymerisat mit physikalischer Trocknung für Tiefengrundierungen, Imprägnierungen und Hydrophobierungsmittel. Das Harz hat eine gute Haftung auf Glas und Keramik.
BOSIG-TEX H1538 55-SAIIND/BG	-	68 - 72	max. 3 Ga	4900 - 7600 mPas (23 °C) Brookfield	55%ig in Solvesso 150ND/ Butylglykol	Fremdvernetzendes, carboxylgruppenhaltiges Acrylatharz für den Can-Coating-Bereich. In Kombination mit Epoxidharz für Can-Coating-Lacke mit guter Härte und Flexibilität.
BOSIG-TEX H1539 55-SAIIND/BG	-	70 - 74	max. 3 Ga	3800 - 5500 mPas (23 °C) Brookfield	55%ig in Solvesso 150/ Butyl- glykol	Fremdvernetzendes, carboxylgruppenhaltiges Acrylatharz für den Can-Coating-Bereich. In Kombination mit Epoxidharz für Can-Coating-Lacke mit guter Härte und Flexibilität.
BOSIG-TEX H201 50-X	4,0	max. 5	max. 3	5 - 15 dPas Noury-Lande	50%ig in Xylol	Hydroxyacrylat-Harz für universelle PUR- und Einbrennlacke. PUR: H201-Lacke sollen vorzugsweise mit aliphatischen Isocyanaten gehärtet werden. Einbrennlacke: Mit hochreaktiven Melaminharzen kombiniert kann H201 bereits ab 120°C eingebrannt werden.
BOSIG-TEX H204 50-X/MPA	2,0	max. 3	max. 2	45 - 70 dPas (25 °C) Noury-Lande	50%ig in Xylol/MPA	Ein hochviskoses Hydroxyacrylat-Harz für schnellhärtende, stapelbare Holz- und Kunststoff-PUR-Lacke. Das ideale Basisharz für Serien-PUR-Systeme auf Holz, Kunststoff und Metall.
BOSIG-TEX H216 60-X/BAC	2,5	max. 3	max. 3	120 - 160 dPas Noury-Lande	60%ig in Xylol/Butyl- acetat	Ein Hydroxyacrylat-Copolymer-Harz für PUR-Decklacke und -Grundierungen, Holz-, Kunststoff und Metall-Modellbau. Floridatest: gut. H216 ist zähelastisch und somit für PUR- und Einbrenngrundierungen hervorragend geeignet. Sehr gut bewährt haben sich 2-K-PUR-Füller im Modellbau auf Holz, Kunststoff und Metall
BOSIG-TEX H232 60-LMG	3,6	max. 15	max. 2	100 - 130" DIN EN ISO 2431 4mm	60%ig in Xylol/ Bu- tylacetat/ Solvesso 100	Spezielles Hydroxyacrylatharz zur Herstellung von Industrie- und Autoreparaturlacken. BOSIG-TEX H232 60-LMG wurde speziell für die Herstellung von Medium- Solid Autoreparaturlacken entwickelt. Die verbesserte Pigmentbenetzung ermöglicht einen ausgezeichneten Hochglanz und stabile Pigmentierung.
BOSIG-TEX H239 50-X/BAC	2,0	10 - 13	max 2	60 - 90 dPas Noury-Lande	50%ig in Xylol/Butyl- acetat	Schnelltrocknendes Hydroxyacrylatharz für Holz-, Möbel- und Kunststofflacke mit sehr guter CAB-, NC- und Desmodur-Verträglichkeit.
BOSIG-TEX H243 HS 70-BAC	3,1 - 3,3	max. 15	max. 3	35 - 45 DIN EN ISO 2431 4mm	70%ig in Butylacetat	Spezielles Hydroxyacrylatharz für festkörperreiche Autoreparatur- und Industriedecklacke mit hoher Füllkraft, exzellentem Verlauf, guter Trocknung und hohem Glanz.
BOSIG-TEX H254 60-SAI	2,6	max. 10	max. 3	20 - 30 dPas (23 °C) Noury-Lande	60%ig in Solvesso 100	Ein Hydroxyacrylatharz für schnelltrocknende PUR-Lacke. Die Lacke zeigen einen guten Korrosionsschutz sowie eine gute Licht- und Kreidungsbeständigkeit und können durch Streichen und Spritzen aufgetragen werden. Speziell auch für schweren Korrosionsschutz geeignet.

BOSIG TEX

Acrylatharze

Produktname	OH - %	Säurezahl	Farbzahl	Viskosität, 20 °C	Lieferform	Anwendung/ Charakteristik
BOSIG-TEX H254 60-SAIL	2,6	max. 10	max. 3	20 - 30 dPas (23°C) Noury-Lande	60%ig in Solvesso 100	Ein Hydroxyacrylatharz für schnelltrocknende PUR-Lacke. Die Lacke zeigen einen guten Korrosionsschutz sowie eine gute Licht- und Kreidungsbeständigkeit und können durch Streichen und Spritzen aufgetragen werden. Speziell auch für schweren Korrosionsschutz geeignet.
BOSIG-TEX H255 HS 70-EEP	3,1	max. 8	max. 3	40 - 60 dPas (25°C) Noury-Lande	70%ig in EEP	Ein Hydroxyacrylatharz für 2-K-Systeme mit gesteigertem Festkörpergehalt und guter Wetterbeständigkeit. Ideal für die Lackierung grosser Flächen (z.B.:Container).
BOSIG-TEX H262 HS 75-LMG	3,3	5 - 10	max. 1	100 - 120 DIN EN ISO 2431 4mm	75%ig in EEP/MPA/Butylacetat	Ein Hydroxyacrylatharz für 2-K-Systeme mit gesteigertem Festkörper und ausgezeichneter Wetterbeständigkeit. Gute Haftung auf Kunststoff, Metall und Holz. Kombinierbar mit BOSIG-POL P350 und BOSIG-KYD M41.
BOSIG-TEX H264 65-MPA	2,6	max. 10	max. 3	30 - 50 dPas Noury-Lande	65%ig in MPA	BOSIG-TEX H264 65- MPA ist ein Hydroxyacrylatharz für schnelltrocknende PUR-Lacke. Die Lacke zeigen eine gute Licht- und Kreidungsbeständigkeit und können durch Streichen und Spritzen aufgetragen werden.
BOSIG-TEX H271 C HS 80-LMG	2,8 - 3,0	max. 13	max. 3	35 - 55 dPas Noury-Lande	80%ig in EEP/ MPA/ Butylacetat	Speziell modifiziertes HS-Hydroxyacrylatharz für 2-K-Systeme mit niedriger Viskosität und ausgezeichneter Wetterbeständigkeit. Besonders gute Haftung auf Kunststoff, Metall und Holz.
BOSIG-TEX A205PP 50-X	-	max. 2	max. 5	50 - 80 DIN EN ISO 2431 4mm	50%ig in Xylol	Ein hartes Polymer, das sowohl in Benzin als auch in Aromaten gelöst werden kann. Durch seine besondere Lösungsform in Testbenzin eignet es sich besonders für den Einsatz in geruchsarmen Lacken. Aufgrund seiner guten Lösungsmittelabgabe werden sehr schnell trocknende Lacke mit widerstandsfähigen Oberflächen erhalten. Das Harz ist speziell für eine sehr gute Haftung auf PP ohne jegliche Vorbehandlung entwickelt.
BOSIG-TEX A332 PP 55-140	-	max. 3	max. 3	8 - 15 dPas Noury-Lande	55%ig in Testbenzin K30	Ein benzinlösliches Copolymerisat mit physikalischer Trocknung. Das Harz ist speziell für eine sehr gute Haftung auf PP ohne jegliche Vorbehandlung entwickelt.
BOSIG-TEX N2022	1,4	max. 5	max. 3	15 - 25 dPas Noury-Lande	58%ig in Xylol/Butylacetat	OH-Gruppenhaltiges Polyacrylacrylat für PUR- und Einbrennindustrielacke. Das Harz ist speziell für eine sehr gute Haftung auf PP ohne jegliche Vorbehandlung entwickelt.

BOSIG POL

Polyester

Produktname	OH - %	Säurezahl	Farbzahl	Viskosität, 20 °C	Lieferform	Anwendung/ Charakteristik
BOSIG-POL P140 80-BAC	3,1 - 3,7	max. 5	max. 2	10 - 30 dPas (23°C) Noury-Lande	80%ig in Butyl- acetat	In Kombination mit aliphatischen Polyisocyanaten können elastische Lackierungen hergestellt werden, speziell von Kunststoffen.
BOSIG-POL P165	4,8 - 5,2	max. 2	max. 2	35 - 45 dPas (23°C) Noury-Lande	100%	Wird bevorzugt für festkörperreiche 2-K-PUR-Beschichtungs- und Vergussmassen sowie für einfache fest-körperreiche 2-K-PUR-Lacke empfohlen. In Kombination mit anderen Polyestern können elastischere Einstellungen erreicht werden. In Aromaten und in allen üblichen polaren organischen Lösemitteln gut löslich. Auch geeignet für Klebstoffe im Lebensmittelbereich, FDA konform, NPG frei.
BOSIG-POL P180	2,0 - 2,4	max. 3	max. 3	185 - 235 dPas Noury-Lande	100%	In Kombination mit Desmodurtypen dient P180 zur Herstellung von hochelastischen 2K-Klebstoffen für die Glanzfolienkaschierung und für Softfeellacke. Die Filme sind hochelastisch und vergilbungsstabil mit guter Haftung auf verschiedenen Kunststoffen.
BOSIG-POL P20	-	max. 6	68 - 72	60 - 80 DIN EN ISO 2431 4mm	100%	Ein extrem niedrigviskoses, farbtstabiles Bindemittel für Lacke, Lasuren, Imprägnierungen, Holzpflegeöle und Druckfarben, wobei die niedrige Eigenviskosität eine lösemittelarme Einstellung erlaubt. Lasuren trocknen über Nacht und sind bereits nach kurzer Zeit regen- und wasserfest. Gute Mischbarkeit mit Langölalkyden wie BOSIG-KYD L1878 HS, man erhält sehr niedrige VOC Werte. Fördert die Verträglichkeit von Universalpasten. Einsatz als Reaktivverdünner.
BOSIG-POL P300 75-X	2,8	max. 12	70 - 74	20 - 30 DIN EN ISO 2431 4mm	75%ig in Xylol	Eignet sich aufgrund seiner breiten Verträglichkeit mit anderen Bindemitteln und seiner hervorragenden Benetzungseigenschaften vorzugsweise für die Formulierung von Mahl- und Stampmpasten für die verschiedensten Anwendungszwecke. Die Zugabe von P 300 zu anderen verträglichen Systemen beeinflusst deren Basiseigenschaften kaum. P 300 ist außerdem für medium solid Einbrennlacke nach Kombination mit Melaminharzen (3:1 bis 4:1) gut geeignet.
BOSIG-POL P350	4,5	max. 3	max. 5	50 - 200 dPas Noury-Lande	100%	Lösemittelfreier, leicht verzweigter aliphatischer Polyester mit hervorragender Pigmentbenetzung. Aufgrund seiner universellen Verträglichkeit sehr gut geeignet als Bindemittel für Pigmentpasten. P350 kann zur FK Steigerung in Acrylsystemen eingesetzt werden. Mit BOSIG-TEX H262 werden dabei VOC Werte unter 200g/l erreicht.

BOSIG LUX

UV-härtende Harze

Produktname	OH - %	Säurezahl	Farbzahl	Viskosität, 20 °C	Lieferform	Anwendung/ Charakteristik
BOSIG-LUX UV 1500	-	max. 5	max. 3	40 - 60 dPas Noury-Lande	100%	Polyester- Acrylatharz zur Formulierung von UV- und elektronenstrahlhärtenden Lacken und Farben. Es ist ein Harz mit sehr guter Reaktivität und äußerst schwacher Eigenfarbe. Es bildet elastische, kratzfeste Filme mit ausgezeichneter Haftung auf Kunststoffuntergründen wie z.B. PVC, ABS, PET, PC sowie Holz und Papier. Aufgrund der Elastizität und der sehr guten Pigmentbenetzung eignet es sich insbesondere auch zur Herstellung von farblosen und pigmentierten Druckfarben auf Kunststoff, Papier und Holz.
BOSIG-LUX UV 3000	-	max. 10	max. 3	400 - 600 dPas Noury-Lande	100%; 80%TPGDA	Die BOSIG-LUX-Typen der UV 3000-Reihe sind Epoxy-Acrylatharze. Sie sind hochreaktiv und werden besonders für die Herstellung von UV-härtbaren Möbellacken und Überdrucklacken empfohlen.
BOSIG-LUX UV 3300	-	max. 10	max. 3	120 - 180 dPas Noury-Lande	100%	Epoxy-Acrylat mit hoher Reaktivität. Die gehärteten Filme sind elastisch, hart und kratzfest und weisen eine gute Beständigkeit gegen Chemikalien und sonstige Medien auf. Geeignet für Untergründe aus Holz, Papier, Karton, Glas, Keramik sowie bestimmte Kunststoffe (PS, ABS, PE, PVC). Die Haftfestigkeit ist durch gezielte Untersuchungen zu prüfen und kann durch eine geeignete Formulierung unterstützt werden. Gute Korrosionsschutzeigenschaften (mind. 750h Salzsprühstest).
BOSIG-LUX UV 3800	-	max. 3	max. 3	120 - 250 dPas Noury-Lande	100%	Ein niedrig-viskoses, geruchsarmes Epoxyacrylat zur Formulierung von UV/ES-härtenden Lacken und Farben mit hoher Härte. Es besitzt eine sehr hohe Reaktivität und gute Pigmentbenetzung. Das Bindemittel eignet sich zur Herstellung von monomerfreien farblosen und pigmentierten Systemen auf Holz, Span- und MDF-Platten. Mit den klassischen Harzen für Pigmentanreicherung und Nitrocellulose verträglich. Entsprechende Formulierungen zeichnen sich durch eine gute Lagerstabilität aus, die aber in jedem Einzelfall geprüft werden muß.
BOSIG-LUX UV6154 54-BAC	4,5	max. 5	max. 3	25 - 40 dPas Noury-Lande	54%ig in Butylacetat	OH-Gruppenhaltiges Polyacrylacrylat, K-PUR- und strahlenvernetzend, klebfrei und kratzbeständig und auch ohne Vernetzung für vergilbungsbeständige Glas-, Kunststoff- und Metallbeschichtungen.

BOSIG-Bindemittel

Die Anwendungen

BOSIG KYD

Produktname	High solid	Holz (Möbel)	Holz (Industrie)	Industrie	Autoreparatur	Malerei, Bauten-, D.I.Y.	Grundierungen	Klebstoffe	Kunststofflacke	Druckfarben	Coil/Can-Coating	Bauchemie, Dichtungsmassen, Bodenbeschichtung	Pigmentpasten
BOSIG-KYD E1765 60-X							ja				ja	ja	
BOSIG-KYD K1485 60-X				ja			ja						
BOSIG-KYD K32 75-BAC	ja			ja			ja						
BOSIG-KYD K410 75-BAC	ja	ja											
BOSIG-KYD L1010HS	ja		ja			ja				ja			ja
BOSIG-KYD L1560 60-140 Antihydro		ja	ja										
BOSIG-KYD L1978 HS 85-140E	ja		ja			ja	ja						
BOSIG-KYD M41 60-X				ja	ja		ja						
BOSIG-KYD M41 75-BAC	ja			ja	ja		ja						
BOSIG-KYD M49 50-140E				ja	ja	ja							
BOSIG-KYD M49 55-140				ja	ja	ja							
BOSIG-KYD M49 75-X			ja	ja			ja					ja	

BOSIG MOD

Produktname	High solid	Holz (Möbel)	Holz (Industrie)	Industrie	Autoreparatur	Malerei, Bauten-, D.I.Y.	Grundierungen	Klebstoffe	Kunststofflacke	Druckfarben	Coil/Can-Coating	Bauchemie, Dichtungsmassen, Bodenbeschichtung	Pigmentpasten
BOSIG-MOD ST31 60-X			ja	ja			ja					ja	
BOSIG-MOD ST31 55-X			ja	ja			ja					ja	
BOSIG-MOD U600 60-140		ja	ja	ja			ja						
BOSIG-MOD U600AL 55-180E		ja	ja	ja			ja						
BOSIG-MOD VT331 60-140				ja			ja						

BOSIG-Bindemittel

Die Anwendungen

BOSIG TEX

Produktname	High solid	Holz (Möbel)	Holz (Industrie)	Industrie	Autoreparatur	Malerei, Bauten-, D.I.Y.	Grundierungen	Klebstoffe	Kunststofflacke	Druckfarben	Coil/Can-Coating	Bauchemie, Dichtungsmassen, Bodenbeschichtung	Pigmentpasten
BOSIG-TEX A205 50-X				ja			ja		ja				
BOSIG-TEX A305 50-140				ja			ja		ja				
BOSIG-TEX A332 60-140E/BAC							ja	ja					
BOSIG-TEX H1538 55-SAIIND/BG											ja		
BOSIG-TEX H1539 55-SAIIND/BG											ja		
BOSIG-TEX H201 50-X				ja					ja				
BOSIG-TEX H204 50-X/MPA			ja	ja					ja				
BOSIG-TEX H216 60-X/BAC			ja	ja	ja		ja		ja				
BOSIG-TEX H232 60-LMG				ja	ja				ja				
BOSIG-TEX H239 50-X/BAC		ja							ja				
BOSIG-TEX H243 HS 70-BAC	ja			ja	ja								
BOSIG-TEX H254 60-SAI				ja									
BOSIG-TEX H255 HS 70-EEP	ja		ja	ja	ja				ja				
BOSIG-TEX H262 HS 75-LMG	ja		ja	ja	ja				ja				
BOSIG-TEX H264 65-MPA				ja									
BOSIG-TEX H271 C HS 80-LMG	ja		ja	ja	ja				ja				
BOSIG-TEX A205PP 50-X					ja				ja				
BOSIG-TEX A332 PP 55-140					ja			ja	ja				
BOSIG-TEX N2022					ja				ja				

BOSIG-Bindemittel

Die Anwendungen

BOSIG POL

Produktname	High solid	Holz (Möbel)	Holz (Industrie)	Industrie	Autoreparatur	Malerei, Bauten-, D.I.Y.	Grundierungen	Klebstoffe	Kunststofflacke	Druckfarben	Coil/Can-Coating	Bauchemie, Dichtungsmassen, Bodenbeschichtung	Pigmentpasten
BOSIG-POL P140 80-BAC	ja								ja		ja		
BOSIG-POL P165	ja			ja				ja	ja			ja	
BOSIG-POL P180	ja							ja	ja			ja	
BOSIG-POL P20	ja	ja	ja										
BOSIG-POL P300 75-X	ja			ja	ja								ja
BOSIG-POL P350	ja												ja

BOSIG LUX

Produktname	High solid	Holz (Möbel)	Holz (Industrie)	Industrie	Autoreparatur	Malerei, Bauten-, D.I.Y.	Grundierungen	Klebstoffe	Kunststofflacke	Druckfarben	Coil/Can-Coating	Bauchemie, Dichtungsmassen, Bodenbeschichtung	Pigmentpasten
BOSIG-LUX UV 1500			ja						ja	ja			
BOSIG-LUX UV 3000			ja						ja	ja			
BOSIG-LUX UV 3300			ja				ja		ja	ja			
BOSIG-LUX UV 3800			ja						ja	ja			
BOSIG-LUX UV6154 54-BAC			ja				ja		ja	ja			

Auf Lösungen bauen!



BOSIG CHEMIE GMBH

Ottensener Straße 20-22
22525 Hamburg

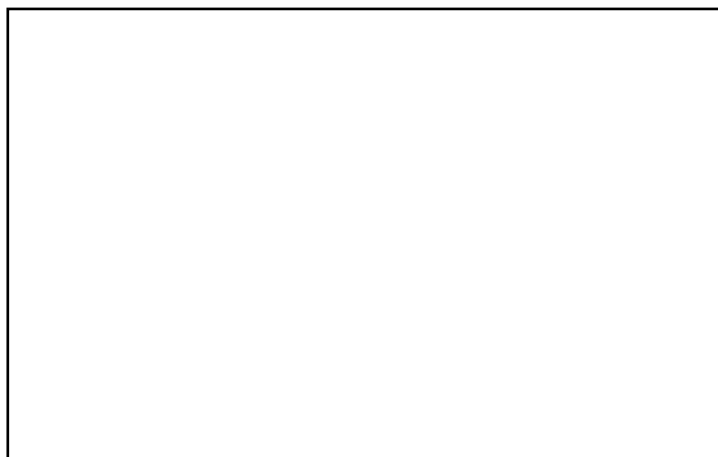
Tel. +49 (0) 40/54 72 25-0

Fax +49 (0) 40/54 72 25-10

Email: hamburg@bosig.de

www.bosig-chemie.de

Ihr Ansprechpartner/Fachhandelspartner



BOSIG Chemie GmbH ist eine BOSIG-GROUP COMPANY.
www.bosig-chemie.de