



## 1K - Einschichtlacke

Statt Grundierung und Decklack können bei geringen Anforderungen an das Beschichtungssystem Einschichtlacke eingesetzt werden. Gute Haftung zum Untergrund und eine ansprechende Optik der lackierten Produkte ermöglichen diese Beschichtungen im guten Preis-Leistungsverhältnis. Die hier aufgeführten Einschichtlacke sind mit aktiven Korrosionsschutzpigmenten versehen und sind somit ideal für Stahloberflächen geeignet. Hohe Glanzgrad- und Farbtongenauigkeiten sind selbstverständlich.

	BROCOLUX-KH-DS-ES-Lack	BROCOLUX-Express-DS-ES-Lackfarbe	BROCOLUX-KH-ES-Lackfarbe
Artikelnummer	3E2151R....00	3E2113R....00 / 3E2114R....00	3E1134R.... / 3E1135R....
Bindemittel	Alkydharz	Alkydharz	Alkydharz
Anwendungsbereich / Einsatzgebiet	KH-Kombination mit umweltschonenden Korrosionsschutzpigmenten und hochwertigen Farbpigmenten  innen auf Stahl- und Gussuntergründen	auf Basis von Zinkphosphaten und einer hochwertigen Kunstharzkomposition mit umweltschonenden Pigmenten gefertigt  innen, auf Metall	wird auf Basis von hochwertigen Kunstharzkomposition, aktiven Korrosionsschutz- sowie umweltschonenden, hochwertigen Pigmenten gefertigt  innen & außen Einschichtlack im Maschinen- und Anlagenbau, im Container-, Behälter- und Tankbau, sowie in der allgemeinen stahlverarbeitenden Industrie
Temperaturbeständigkeit	beständig bis 80 ° kurzfristig bis 140 °C bei trockener Hitze	beständig bis 80 ° kurzfristig bis 140 °C bei trockener Hitze	beständig bis 80 ° kurzfristig bis 140 °C bei trockener Hitze
Glanzgrad	matt	seidenmatt und seidenglänzend	seidenglänzend und glänzend
Weitere Informationen	VOC- und Decopaint-konform  riesige Farbtonpalette  sehr schnelle Antrocknung	riesige Farbtonpalette  schnelle Antrocknung	riesige Farbtonpalette

## 1K - Einschichtlacke

	BROCOLUX-KH-ST-ES-Lack	BROCOLUX-ES-High-Solid-Lack
Artikelnummer	3E1124 / 3E1128	3E3102
Bindemittel	Alkydharz	Alkydharz
Anwendungsbereich / Einsatzgebiet	<p>schnelltrocknender (ST) Einschichtindustrielack auf Basis einer Kunstharzkombination, Zinkphosphaten mit umweltschonenden Pigmenten</p> <p>innen &amp; außen Hauptanwendungsgebiet ist die allgemeine stahlverarbeitende Industrie Beschichtungsaufbauten gem. DIN EN ISO 12944</p>	<p>ist ein festkörperreiches Einschichtbeschichtungsmaterial auf Basis von schnell trocknenden Alkydharzen, Pigmenten und Füllstoffen</p> <p>innen Stahlindustrie</p>
Temperaturbeständigkeit	<p>beständig bis 80 ° kurzfristig bis 140 °C bei trockener Hitze</p>	<p>beständig bis 80 °C kurzfristig bis 140 °C bei trockener Hitze</p>
Glanzgrad	seidenglänzend und glänzend	seidenmatt
Weitere Informationen	<p>VOC- und Decopaint-konform</p> <p>riesige Farbtonpalette</p> <p>schnelle Antrocknung</p>	<p>VOC- und Decopaint-konform</p> <p>riesige Farbtonpalette</p> <p>schnelle Antrocknung</p> <p>extrem festkörperreich</p>



## 2K - Einschichtlacke

Eine gute Haftung zum Untergrund und ansprechende Optik der lackierten Produkte zeichnen diese Beschichtungen im guten Preis-Leistungsverhältnis aus. Die hier aufgeführten Einschichtlacke sind mit aktiven Korrosionsschutzpigmenten versehen und somit auch ideal für Stahloberflächen geeignet. Hohe Glanzgrad- und Farbtongenauigkeiten sind selbstverständlich. Zweikomponentige Einschichtlacke werden vor allem dann eingesetzt, wenn hohe Oberflächenbeständigkeiten (z.B. hohe UV- bzw. Lichtbeständigkeit) gefordert sind, aber kein Zweischichtaufbau erforderlich ist.

	BROCOPHAN-Acryl-ES-Lack EL	BROCOPHAN-2K-Metallschutz
Artikelnummer	5E1568R...24	5E2545R...00
Bindemittel	Polyurethan	Polyurethan
Anwendungsbereich / Einsatzgebiet	<p>basiert auf einem 2K-PUR-Material und aktiven Korrosionsschutz- sowie umweltschonenden, hochwertigen Pigmenten.</p> <p>Innen und außen</p> <p>Hauptanwendungsgebiete als Einschichtlack im Maschinen- und Anlagenbau sowie im Stahlhallen- und Behälterbau</p>	<p>basiert auf einem 2K-PUR-Material und aktiven Korrosionsschutz- sowie umweltschonenden, hochwertigen Pigmenten.</p> <p>innen und außen</p> <p>Hauptanwendungsgebiete als Einschichtlack im Maschinen- und Anlagenbau sowie im Stahlhallen- und Behälterbau.</p>
Temperaturbeständigkeit	<p>beständig bis 120 °</p> <p>kurzfristig bis 150 °C bei trockener Hitze</p>	<p>beständig bis 120°</p> <p>kurzfristig bis 150 ° bei trockenener Hitze</p>
Glanzgrad	seidenglänzend und glänzend	seidenglänzend
Weitere Informationen	<p>VOC- und Decopaint-konform</p> <p>riesige Farbtonpalette</p> <p>schnelle Trocknung</p> <p>hohe Härte und ausgezeichnete Glanzhaltung</p> <p>eingestellt für elektrostatische Verarbeitung</p> <p>hohe Kreidungs- und Wetterbeständigkeit</p>	<p>VOC- und Decopaint-konform</p> <p>riesige Farbtonpalette</p> <p>schnelle Trocknung</p> <p>hohe Härte und ausgezeichnete Glanzhaltung</p> <p>hohe Kreidungs- und Wetterbeständigkeit</p>