

# REMOROL DKX

## Produkteigenschaften

Dickschicht-Beschichtungsstoff auf modifizierter Acrylharzbasis mit sicherer Haftung auf frischer und bewitterter Feuerverzinkung.  
 Für hohe Schichtdicken geeignet  
 Ausgezeichnete Haftung auf feuerverzinktem Stahl  
 Für Dickschichtanwendung auf Feuerverzinkung

## Empfohlene Verwendung

Für den Schutz von Hochspannungsmasten.

## Produktdaten

<b>Farbton</b>	gemäß RAL Karte oder Muster
<b>Glanzgrad</b>	Semi-Matt
<b>Festkörpervolumen mit</b>	46 % ± 2
<b>Spezifisches Gewicht</b>	1,3 g/cm <sup>3</sup>
<b>Theoretischer Ergiebigkeit</b>	80 µm DFT
	5,7 m <sup>2</sup> /l
	4,4 m <sup>2</sup> /kg
<b>Typische Trockenschichtdicke</b>	80 µm

<b>Aushärtezeit für Trockenschichtdicke bis zu 80 µm</b>	
<b>Oberflächentemperatur</b>	20 °C
<b>Transportfähig</b>	10 std
<b>Überarbeitungsintervall, minimum</b>	24 std
<b>Überarbeitungsintervall, maximum</b>	Gemäß Kansai Helios technische Richtlinie

<b>Verdünnung</b>	<b>VERDUENNUNG 100 KUNSTHARZ-VERDÜNNUNG</b>
-------------------	---

## Empfohlene Oberflächenvorbereitung

Alle zu beschichtenden Oberflächen sollten sauber, trocken und frei von Verunreinigungen sein. Vor dem Auftragen der Beschichtung müssen alle Stahloberflächen gemäß ISO 8501 und ISO 8504 beurteilt und behandelt werden. Die Beschichtung muss so schnell wie möglich nach der ordnungsgemäßen Vorbereitung der Oberfläche in der angegebenen Schichtdicke aufgetragen werden. Schweißspritzer, Schweißnahtfehler und scharfe Kanten müssen entfernt werden.


<b>Feuerverzinkter Stahl</b>	Die Oberfläche muss trocken und frei von Verunreinigungen sein. Eventuelle vorhandene Verunreinigungen und Zinksalze sind mechanisch zu entfernen. Neuverzinkungen müssen frei von Fett und anderen Trennschichten sein.
------------------------------	--

## Herstellen der Mischung

<b>Mischung</b>	Gebinde vor Gebrauch mit schnelllaufendem mechanischem Rührwerk mit Zahnscheibenrührer mindestens 90 Sekunden aufrühren.
-----------------	--

# REMOROL DKX

## Applikation

	<p><b>Pinsel</b></p>	<p>Verdünnung: nach Gewicht bis zu 3 %</p>
---	----------------------	--

Nur auf eine trockene und saubere Oberfläche mit einer Temperatur von mindestens 3 °C über dem Taupunkt aufbringen, um Kondensation zu vermeiden.

Die Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Aushärtung muss über 7 °C liegen.

Die relative Luftfeuchtigkeit während der Verarbeitung und Aushärtung darf 80 % nicht überschreiten.

### Zusätzliche Informationen

Weitere Informationen finden Sie unter [www.kansai-helios.eu](http://www.kansai-helios.eu)

### Kansai Helios technische Richtlinien

## Anmerkung

Die bereitgestellten Informationen sind als Orientierung zu betrachten. Die Trocknungs- und Aushärtungszeiten werden bei kontrollierten Temperaturen und relativer Luftfeuchtigkeit unter 80 % und im Durchschnitt des Schichtdickenbereichs für das Produkt bestimmt. Die tatsächlichen Trocknungszeiten vor dem Überstreichen können je nach Schichtdicke, Belüftung, Luftfeuchtigkeit, darunter liegendem Lacksystem usw. unterschiedlich sein. Übermäßiger Auftrag verlängert sowohl die Mindestüberarbeitungszeit als auch die Zeit bis zur Hantierbarkeit und kann die langfristigen Überarbeitungseigenschaften beeinträchtigen. Bei Überschreitung der maximalen Überarbeitungszeit kann es erforderlich sein, die Oberfläche vor dem Überbeschichten aufzurauen. Im Zweifelsfall wenden Sie sich an KANSAI HELIOS

<p><b>Reinigung</b></p>	<p>Lassen Sie die Farbe nicht in Schläuchen, Pistolen oder Spritzgeräten verbleiben. Reinigen Sie alle Geräte sofort nach Gebrauch mit dem vorgeschriebenen Reinigungsmittel.</p>
-------------------------	---

## Sicherheitsratschläge

Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch durch Fachleute und unter Bezugnahme auf das entsprechende Sicherheitsdatenblatt bestimmt. Alle Arbeiten im Zusammenhang mit der Anwendung, Verwendung und Handhabung dieses Produkts sollten in Übereinstimmung mit den einschlägigen nationalen HSE-Vorschriften durchgeführt werden.

## Lagerung und Haltbarkeit

Das Produkt muss gemäß den nationalen Vorschriften gelagert werden. Bewahren Sie die Behälter an einem trockenen, kühlen, gut belüfteten Ort und entfernt von Wärme- und Zündquellen auf. Behälter sind dicht verschlossen zu halten. Mit Vorsicht behandeln.

<p>Haltbarkeit:</p>	<p>REMOROL DKX</p>	<p>12 Monat ab Herstellungsdatum in originalverschlossenem Gebinde.</p>
---------------------	--------------------	---

Wird danach einer erneuten Überprüfung unterzogen.

## REMOROL DKX

### Haftungsausschluss

---

Die bereitgestellten Informationen basieren auf unseren Erfahrungen und dem aktuellen Wissenstand, für deren Vollständigkeit wir keine Haftung übernehmen. Da wir keinen Einfluss auf die Verarbeitung haben, liegt es in der Verantwortung des Anwenders, vor der Anwendung zu prüfen, ob das Produkt für den vorgesehenen Zweck geeignet ist. Jede Änderung des Verarbeitungsverfahrens, der Umgebungsbedingungen oder die Nichtbeachtung von Anweisungen kann das Ergebnis ungünstig beeinflussen.

Wir haften weder für die Produktleistung noch für Verluste oder Schäden, die aus der Anwendung des Produktes entstehen, sofern wir nicht schriftlich ausdrücklich etwas anderes vereinbart wurde. Wir lehnen jegliche ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung hinsichtlich Marktgängigkeit, zufriedenstellender Qualität oder Eignung für einen bestimmten Zweck, Funktionalität oder Nichtverletzung Rechte Dritter ab, insoweit ihr Ausschluss rechtlich zulässig ist. Keine Zusicherung oder sonstige Bestätigung von Tatsachen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Aussagen bezüglich der Kapazität, Anwendungseignung oder Produktleistung, ob von unseren Mitarbeitern oder anderweitig gemacht, gilt als Garantie für irgendeinen Zweck oder begründet eine Haftung. Mündliche oder schriftliche Informationen oder Beratungshinweise stellen niemals eine Garantie dar oder erweitern in irgendeiner Weise den Umfang einer solchen.

Sie sollten dieses Dokument sorgfältig durchlesen, da es von Zeit zu Zeit geändert werden kann. Der Anwender ist dafür verantwortlich, vor der Anwendung des Produkts zu überprüfen, ob dieses Dokument die aktuelle Version ist. Dieses Dokument ist auf unserer Website unter [www.kansai-helios.at](http://www.kansai-helios.at) verfügbar. Bei Abweichungen zwischen diesem Dokument und der Version auf der Website hat die Website-Version Vorrang.