



<b>Beschreibung:</b>	Hochwertige Grundierung mit hohem Standvermögen, leichter Verarbeitbarkeit, rascher Trocknung und guter Salzsprühbeständigkeit in Verbindung mit einem geeigneten Decklack. Blei- und Zinkchromatfrei.
<b>Bindemittelbasis:</b>	Modifiziertes Alkydharz
<b>Empfohlene Anwendung:</b>	Korrosionsschützende Grundanstriche für den leichten bis mittelschweren Schutz von Stahlteilen im Innen- und Aussenbereich.

**Produktspezifische Daten**

<b>Farbton:</b>	Hellgrau
<b>Glanzgrad:</b>	matt
<b>Lieferviskosität:</b>	thixotrop
<b>Festkörper:</b>	ca. 73 Gew.-% nach DIN EN ISO 3251
<b>Dichte:</b>	ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup> nach DIN EN ISO 2811-1
<b>Lagerfähigkeit:</b>	12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, Lagertemperatur zwischen 5 - 25 °C.

**Verarbeitungsrichtlinien**

<b>Vorbereitung:</b>	gut aufrühren
<b>Trägermaterial:</b>	Stahluntergründe kaltgewalzt oder gestrahlt
<b>Untergrundvorbehandlung:</b>	<u>Neukonstruktion:</u>  Für Stahluntergründe empfehlen wir Strahlen nach Reinheitsgrad Sa 2 1/2 nach DIN EN ISO 12944 Teil 4. Schweissperlen sind zu entfernen, Schweissnähte und scharfe Kanten sind zu glätten.  <u>Instandhaltung, Renovation:</u>  Die zu beschichtenden Teile müssen trocken, tragfähig und frei von Staub, Fett, Öl, Walzhaut, Trennmittel und Korrosionsprodukten sein. Schadhafte, nicht tragfähige Altanstriche müssen vollständig mittels Strahlen entfernt werden. Altbeschichtungen mit Nitroverdünnung abwaschen und anschleifen. Schlecht haftende Bereiche müssen vollständig entfernt werden. Das Anlegen einer Probefläche wird empfohlen.
<b>Applikation:</b>	Spritzen: Airless, Airmix, Luftzerstäubung; Streichen und Walzen.
<b>Verarbeitungsverviskosität:</b>	Airless und Airmix unverdünnt, Luftzerstäubung ggf. mit V004992 oder V004981 verdünnen. streichen und walzen unverdünnt
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	mind. 10 °C ( Lack und Substrat ), mind. 3 °C über Taupunkt
<b>Verdünnung:</b>	KH-Verdünnung V004992 oder Universal-Verdünnung V004981
<b>Empfohlene Grundierungen:</b>	HAERALKYD 1K-Zinkstaubgrundierung K002750
<b>Empfohlene Decklacke:</b>	HAERALKYD Einschichtlacke der Reihe K4 oder HAERALKYD Decklacke der Serien K5, K6, K7 oder K8
<b>Standvermögen:</b>	ca. 275 µm Nassfilmdicke
<b>Empfohlene Trockenfilmdicke:</b>	ca. 60 - 80 µm pro Arbeitsgang, max. 160 µm
<b>Verbrauch:</b>	ca. 140 g/m <sup>2</sup> bei einer Trockenschichtstärke von 60 µm
<b>Trocknung:</b>	bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 20 min staubtrocken und nach 4 Stunden griffest. Forcierte Trocknung bis max. 80 °C möglich.
<b>Überlackierbarkeit :</b>	nach Trocknung von 4 Stunden bei 20 °C kann der Lack mit Kunstharzdecklacken überlackiert werden. Bei höheren Schichtstärken oder kürzere Überlackierzeiten ergeben sich entsprechend längere Trocknungszeiten.
<b>VOC-Wert:</b>	siehe Sicherheitsdatenblatt
<b>Sicherheitstechnische Angaben:</b>	siehe Sicherheitsdatenblatt
<b>Besondere Hinweise:</b>	Vor Serienlackierung muss die Eignung des Lacksystems auf dem gewünschten Objekt mittels Probelackierung geprüft werden.

Diese Information wurde nach dem neuesten Stand der Arbeitstechnik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethode ausserhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Bei Neuauflage dieses Merkblattes verlieren die vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.

**Haering GmbH · Mühlstraße 2-10 · 74199 Untergruppenbach-Unterheinriet**  
**Tel: 07130/4702-0 · Fax: 07130/4702-10 · www.haering.de**