

Mattierung von Standocryl 2K-HS-Klarlack / VOC-Klarlacken mit Standox 2K-Spezial Matt

Alle nachfolgenden Empfehlungen beziehen sich ausschließlich auf Stoßstangen und die Reparaturlackierung von Anbauteilen. Für Ganzlackierungen und die farbtongenaue Reparaturlackierung von besonderen matten OEM-Farbtönen verwenden Sie ausschließlich eine Mischung von Standocryl 2K-HS-Klarlack gem. Lackiersystem S14.

Beispiel:

Standocryl 2K-HS-Klarlack	410g	
Standox 2K-Spezial Matt	+ 590g	+2:1 Standox 2K-Härter HS
	<u>= 1.000g</u>	= Glanzgrad ca. 40%

HS-/ VOC-Klarlacke	Matt ca. 20%	Seidenmatt ca. 40%	Halbglänzend ca. 60%	Glänzend ca. 80%	VOC- Härter	2K-Härter HS
Standocryl VOC-HighPro-Klarlack Standox 2K-Spezial Matt	290g +710g	400g +600g	480g +520g	510g +490g	4:1 mit Standox VOC-Härtern +10% VOC- Verdünnungen	—
Standocryl VOC-Xtra-Klarlack Standox 2K-Spezial Matt	290g +710g	360g +640g	430g +570g	560g +440g	4:1 mit Standox VOC-Härtern +5% VOC-2K- Additiv	—
Standocryl VOC-Express-Klarlack Standox 2K-Spezial Matt	290g +710g	350g +650g	420g +580g	590g +410g	4:1 mit Standox VOC-Härtern +10% VOC- Verdünnungen	—
Standocryl VOC-Premium-Klarlack Standox 2K-Spezial Matt	320g +680g	400g +600g	450g +550g	490g +510g	4:1 mit Standox VOC-Härtern +15% VOC- Verdünnungen	—
Standocryl VOC-Premium-Klarlack Standox 2K-Spezial Matt	300g +700g	390g +610g	440g +560g	490g +510g	—	2:1 mit Standox 2K- HS-Härtern

HS-/ VOC-Klarlacke	Matt ca. 20%	Seidenmatt ca. 40%	Halbglänzend ca. 60%	Glänzend ca. 80%	VOC-Härter	2K-Härter HS
Standocryl 2K-HS-Klarlack Stadox 2K-Spezial-Matt	320g +680g	410g +590g	460g +540g	480g +520g	4:1 mit Stadox VOC-Härtern +15% VOC- Verdünnungen	—
Standocryl 2K-HS-Klarlack Stadox 2K-Spezial-Matt	270g +730g	360g +640g	410g +590g	440g +560g	—	2:1 mit Stadox 2K- HS-Härtern
Standocryl VOC-2K-Klarlack Stadox 2K-Spezial Matt	280g +720g	340g +660g	410g +590g	470g +530g	4:1 mit Stadox VOC-Härtern +5% Standocryl VOC-2K-Additiv	—
Standocryl VOC-Top-Klarlack Stadox 2K-Spezial Matt	350g +650g	430g +570g	460g +540g	480g +520g	4:1 mit Stadox VOC-Härtern +10% VOC- Verdünnungen	—
Standocryl VOC-Easy-Klarlack Stadox 2K-Spezial Matt	270g +730g	330g +670g	380g +620g	480g +520g	3:1 mit Stadox VOC-Easy- Härtern	—

Einflussfaktoren auf den Glanzgrad:

Der Einsatz unterschiedlicher Härter, Verdünnungen, Auftragsarten, Trocknungsbedingungen und Schichtdicken führt zu unterschiedlichen Glanzgraden (bis zu 20%).

Höherer Glanzgrad

- Härter mit höherem Festkörperanteil
- Kürzerer Härter
- Kürzere Verdünnung
- Höhere Verarbeitungsviskosität
- Höhere Trockenschichtdicke
- Kürzere Abluftzeiten
- Beschleunigte Trocknung

Niedriger Glanzgrad

- Härter mit niedrigerem Festkörperanteil
- Längerer Härter
- Längere Verdünnung
- Niedrigere Verarbeitungsviskosität
- Niedrigere Trockenschichtdicke
- Längere Abluftzeiten
- Lufttrocknung