

Technical Data Sheet

Versie 3: 20-06-2023



ASTER - Automotive Products

HS Quick Dry Clear Coat 2:1


Article no.: 19207

Algemene omschrijving : HS Quick Dry Clear Coat 2:1 is een niet vergelende, glanzende, chemicaliën resistente, high solid blanke lak. Zeer gemakkelijk te verwerken. Luchtdroging en geforceerd drogen mogelijk.

Toepassing : Als blanke toplaag over zowel water als oplosmiddelhoudende Metallic Basecoat Series en/of over geschuurde en ontvette oude lagen. Geschikt voor de automotive industrie.


Eigenschappen

Basis : Hoogwaardige, geselecteerde acrylaatharsen
Kleur : Blank
Glansgraad : Hoogglans
Viscositeit : 16 - 18 sec (gemengd, DIN CUP 4 mm/ 20°C)
Dichtheid : 0.97 kg/l
VOS : 379 g/l
Vlampunt : 16 °C
Vaste stofgehalte (m) : 57.0 %
Theoretisch verbruik : 10 m² per liter gebruiksklare blanke lak (60 µm)

Mengverhouding :  2:1 met HS Quick Dry Hardener STD (art. 18200), Fast (art. 18203) of Slow (art. 18202).

Verwerkingsgegevens :  Goed roeren voor gebruik.

Eventueel verdunnen tot max. 10% met 2K PU Thinner STD (art. 13110), Fast (art. 13111) of Slow (art. 13112).

Potlife bij 20 °C :  ± 3 uur

Verwerkings- en objecttemperatuur : 18 - 30 °C
Luchtvochtigheid maximaal 80%.

Ondergrond : Metallic basecoats / watergedragen basecoat.
Geschuurde en ontvette ondergronden.

Technical Data Sheet

Versie 3: 20-06-2023



ASTER - Automotive Products

HS Quick Dry Clear Coat 2:1

Article no.: 19207

Spuitapparatuur :  Spuitopening: 1.2 - 1.4 mm
Spuitdruk: 3.0 - 3.5 bar

Reiniging apparatuur : NC Thinner

Spuitlagen / laagdikte :  2 spuitlagen
50 - 70 µm (droog)

Uitdampen :  10 - 15 min.

Droging bij 20 °C		HS Hardener STD	HS Hardener Fast	HS Hardener Slow
	Stofdroog	1½ uur	1 uur	2 uur
	Hanteerbaar	8 uur	7 uur	10 uur

Droging bij 60 °C		HS Hardener STD	HS Hardener Fast	HS Hardener Slow
	Stofdroog	-	-	-
	Hanteerbaar	30 min.	25 - 30 min.	40 min.

Veiligheid : De gebruiker van dit product dient zich te houden aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu. Vraag voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het veiligheidsinformatieblad op.

Houdbaarheid : In ongeopende verpakking maximaal 1 jaar. Alleen als de verpakking koel, droog en vorstvrij is opgeslagen.

Temperatuur opslag en transport : 10 - 30 °C

Dit product is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

De technische gegevens uit deze publicatie steunen op onze huidige kennis en leveren u vrijblijvend een beeld van de toepassingsmogelijkheden. Aansprakelijkheid op grond van gegevens van dit blad is uitgesloten. Wij behouden ons het recht om zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch informatieblad zijn geldigheid.