

SCUDO PRIME

Scheda Tecnica

Lucentezza e trasparenza perfette
Eccellente lavorabilità

Caratteristica	Unità di Misura	SCUDO PRIME	Test Method ¹
Apparenza	-	Trasparente	-
Spessore	µm (mil)	190,5 (7.5) ± 10 (0.4)	ISO 4593
Lucentezza a 60°	° (deg.)	96.0 <	ASTM D 523
Angolo di contatto	° (deg.)	100.0 <	ASTM D 5946
Auto-riparazione	°C	35.0 <	AD W 001 ⁴
Anti-permeazione ²	•	•••••	AD W 002 ⁴
Resistenza alle macchie ³	•	•••••	AD W 003 ⁴
Resistenza al pietrisco	•	•••••	SAE J 400
Adesione finale	N/in.	9.8 <	ASTM D 3330 AD W 013 ⁴
Modulo elastico al 100%	N/in.	52.0 <	ASTM D 412
Resistenza alla trazione	MPa	< 24.5	ASTM D 412
Allungamento	%	300 <	ASTM D 412
Anti-ingiallimento (1000hrs)	ΔE	< 0.6	ASTM E 1164 ISO 4892-3
Durata	Anni	10	-



- 1 Condizioni ambientali della sala prove: 25±5 °C / umidità relativa 50±10%
- 2 Per verificare la contaminazione del rivestimento con un pennarello indelebile
- 3 Per verificare la contaminazione da olio
- 4 Metodo di prova del costruttore (Made in Corea del Sud)

