

Standex® Charts & Systems

Substrate Guide for Passenger Cars (Sanded and Cleaned Substrates)



Y=Yes
N=No

	S T E E L	Z I N C	A L U M I N U M SOFT	A L U M I N U M MED/ HARD	S O F T S U B S T R A T E	F I B E R G L A S S	C U R E D F I N I S H	C A T H O D I C E L E C T R O D I P	S T A N D O X P O L Y E S T E R	H A R D P L A S T I C	S O F T P L A S T I C	T E C H N I C A L D A T A S H E E T
Standex EP Precoat (11794)	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	931
Standex Soft Stopper (15153)	Y ¹	Y ¹	Y ¹	Y ¹	N	Y	Y ²	Y ²	Y	N	N	221
Standex Standosoft® Fine Plastic (12251)	Y ¹	Y ¹	Y ¹	Y ¹	N	Y	Y ²	Y ²	Y	Y ⁴	N ⁴	230
Standex PE Spray Filler (14947)	Y ¹	Y ¹	Y ¹	Y ¹	N	Y	Y ²	Y ²	Y	N	N	231
Standex 1K Primer Filler (16134/16141)	Y ⁵	Y ⁵	Y ⁵	N	N	Y	Y	Y	Y	N	N	413
Standex Etching Adhesion (11158*/16167)	Y ⁵	Y ⁵	Y ⁵	Y ⁵	N	Y	Y	Y	Y	N	N	312
Standex 2K Transparent Adhesion Sealer (15048)	N ³	N ³	N ³	N ³	N	Y	Y	Y ³	Y	N	N	521
Standex 2.1 Filler (11999)	N ³	N ³	N ³	N ³	Y ⁶	Y	Y	Y	Y	Y ⁷	Y ⁷	545
Standex 2K HS System Filler (15161/16170)	N ³	N ³	N ³	N ³	Y ⁶	Y	Y	Y	Y	Y ⁷	Y ⁷	548
Standex 2K Nonstop Primer Filler (15331/16153/16154)	Y ³	N ³	N ³	N ³	Y	Y	Y	Y	Y	Y ⁸	Y ⁷	535
Standex 2K HS Sealer (14025)	N ³	N ³	N ³	N ³	N	Y	Y	Y	Y	N	N	546
¹ Apply Standox EP Precoat for maximum corrosion protection.				⁶ Is possible, but Standox 2K Nonstop Primer Filler is the safest option.								
² Substrate must pass a 2K solvent test.				⁷ Add 30% Standox 2K Plasticiser (as a sanding system ONLY).								
³ Apply Standox Etching Adhesion Primer, 1K Primer Filler or EP Precoat first for maximum corrosion resistance.				⁸ Add 15% Standox 2K Plasticiser.								
⁴ Refer to Standoflex® Plastic Refinishing.												
⁵ Must use a three step system with a Standox 2K filler.												

* Denotes product for deletion/replacement.