

COMPANY BESA (Bernardo Ecenarro S.A.)
DATE JANUARY 2025
SYSTEM ALFA-PUR 3798

PRODUCTS IN THE SYSTEM

	Reference	Color	Thickness
Topcoat	Alfa-Pur 3798	Ral 7016 Grey	90-100 my
Substrate	Shotblasted Steel Sa 2½		

TESTS

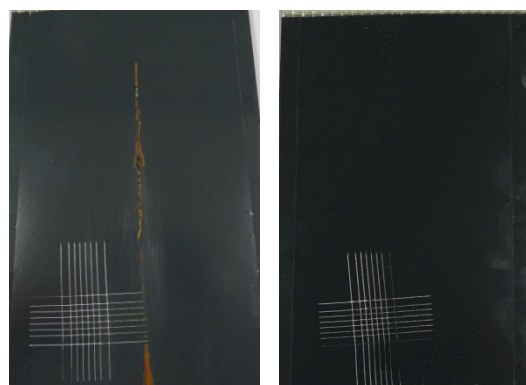
The samples have been checked in the salt spray test and humidity chamber to achieve a C4 - L according to UNE EN ISO 12944-6 1999

Test	Norm	Target	Result
Initial adhesion	UNE EN ISO 2409:2013	0	0
Salt Spray Chamber	UNE-EN ISO 9227:2012	240 hours	480 hours
Humidity chamber	UNE-EN ISO 6270-2:2013	120 hours	240 hours
Final Adhesion	UNE EN ISO 2409:2013	0	0

In the system "ALFA-PUR 3798", tested according to the norms indicated in the table, no detachments of the support have been noticed. Adhesion is correct both initially and after testing. No cracks, loss of brightness, change of structure, etc. have been noticed.

The advance of corrosion according to UNE EN ISO 4628-8:2013 is ≤1mm

The system meets the requirements for C 4 - L.



480 h Salt Spray

240 h Humidity Chamber

CERTIFYING LAB

BESA Laboratory

Este documento acredita que el SISTEMA descrito ha sido testado por BERNARDO ECENARRO, S.A. según las normas indicadas. Los productos relacionados en este documento han sido diseñados, desarrollados y producidos de acuerdo con los procedimientos e instrucciones contenidos en el Manual de Calidad de BERNARDO ECENARRO, S.A., desarrollado según ISO 9001 y formando parte del Sistema de Aseguramiento de la Calidad debidamente implementado en la Empresa y certificado por AENOR.