



AEV Iberica, s.l.  
Plug i Pidemunt, 16  
08302 Mataró,  
Barcelona, Spain  
Tel: ++ 34 93 755 60 92  
Fax: ++ 34 93 755 60 93  
Email: [info@aeviberica.com](mailto:info@aeviberica.com)  
<http://www.aeviberica.com>

**Ref.: Proceso integral VPI para impregnación de motores de tracción en clase C (220°C)**

Estimados Sres.:

Sirva la presente para certificar que nuestro cliente, la empresa CARBOELECTRIC, lleva utilizando exitosamente desde hace años nuestro sistema integral de aislamiento e impregnación para motores de tracción en clase térmica C (220°C) compuesto principalmente por:

- Sistema de aislamiento para utilización a muy alta temperatura (compuesto por materiales tales como Nomex<sup>®</sup>, Kapton<sup>®</sup>, productos de mica, vidrio, etc.).
- Resina epoxi ULTIMEG 2220 de elevado índice térmico específicamente formulada para su uso en motores de tracción. **Homologada UL para clase 220** con el número de file **E220579**.
- Planta VPI (Impregnación al Vacío y Presión) para el tratamiento final y protección de los motores con la resina Ultimeg 2220.

La fiabilidad de dicho sistema de aislamiento está ampliamente avalada por la extensa experiencia en uso por parte de las más importantes empresas tanto fabricantes de equipos eléctricos como de reparación a nivel internacional desde hace más de una década.

Quedamos a su disposición para aclararles cualquier duda que pueda surgir sobre el particular.

Muy atentamente,

Josep Elias, M.D.  
AEV Iberica, S.L