



PEDA-GARD[®]

**SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
QUE SOPORTA TRÁNSITO PEATONAL
APLICACIÓN SOBRE CONCRETO EXISTENTE**

CONCEPTO	UNIDAD
Lavado de la superficie con cepillo de cerda dura y/o pulidoras con detergente de tri-fosfato de sodio y agua para eliminar grasas existentes.	m ²
Preparación de la superficie de concreto, mordentándola con ácido muriático al 10% diluido en agua en proporción 1:1 (Alternativa 1) .	m ²
Preparación de la superficie de concreto, mordentándola mediante chorro de agregado metálico a presión (SHOT BLAST) (Alternativa 2) .	m ²
Desbastado de protuberancias a nivel de la superficie.	m ²
Resane de huecos y despostillamientos con mortero a base de una mezcla de resina epóxica (70708) con catalizador epóxico (70709) en proporción 2:1, integrada con arena sílica (malla 20/40), en proporción 1:4.	m ²
Refuerzo de fisuras hasta de 1.5 mm. de ancho con capa base de recubrimiento uretano (70410) en un ancho de 10 cm. con un espesor final en seco de 0.030".	m
Preparación con disco de esmeril de grietas con ancho mayor a 1.5 mm., incluyendo sopleteado, colocación de respaldo de polietileno, aplicación de sellador de uretano AL-SEAL y refuerzo con capa base de recubrimiento uretano (70410) en un ancho de 10 cm.	m
Aplicación con rodillo de producto primario a base de una mezcla de resina epóxica (70708) con catalizador epóxico (70709) en proporción 2:1.	m ²
Aplicación con rodillo de capa base de recubrimiento uretano (70410) para alcanzar un espesor final en seco de 0.018".	m ²
Aplicación con rodillo de capa de desgaste con recubrimiento de poliuretano (7430) para promediar un espesor en seco de 0.006", incluyendo el rociado de arena sílica (malla 16/30), a razón de 0.5 Kg./m ² .	m ²
Aplicación de capa de encapsulado con recubrimiento de poliuretano (7430) para promediar un espesor en seco de 0.008".	m ²
Limpieza del área de trabajo retirando residuos y escombros generados por la colocación del sistema.	m ²