

RESUMEN

Autor [Injoque Roig, D.J.](#)
Autor [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\).](#)
corporativo [Facultad de Economía y Planificación](#)
Título Modelos para la estimación de la demanda en el mercado pinturas arquitectónicas latex, caso: empresa CPPQ 2009-2013
Impreso Lima : UNALM, 2015

Copias

| Ubicación | Código | Estado |
|--------------|---|----------------|
| Sala Tesis | E70. I55 - T | USO EN SALA |
| Descripción | 51 p. : 8 gráficos, 18 cuadros, 14 ref. | Incluye CD ROM |
| Tesis | Trabajo Monográfico (Econbomista) | |
| Bibliografía | Facultad : Economía y Planificación | |
| Sumario | Sumarios (En, Es) | |
| Materia | CPPQ PINTURA LATEX ESTIMACION DE LA DEMANDA PERU EVALUACION METODOS ESTADISTICOS PINTURA EMPRESAS PRIVADAS VENTAS DEMANDA MERCADOS CONSUMIDORES TECNICAS DE PRODUCCION MODELOS DE SIMULACION MODELOS MATEMATICOS | |
| Nº estándar | PE2016000417 B / M EUV E70; E20 | |

El presente trabajo, busca explicar el valor real de la demanda de pinturas arquitectónicas látex, mediante la inclusión de variables externas como, el índice del PBI construcción, índice del mantenimiento del hogar, y precios. A través de modelos de regresión lineal (MCO) de series de tiempo, y la oportunidad de establecer a partir del modelo, la base necesaria para pronosticar la demanda de la categoría látex de la empresa CPPQ (Corporación Peruana de Productos Químicos). Se presenta un análisis cuantitativo para establecer los criterios que deben tomarse en cuenta al momento de decidir qué variables de decisión tomar y que se debe utilizar según la disponibilidad de data y conocimiento del mercado de pinturas. Debe dejarse claro que el modelo será útil a la hora de estimar las ventas

en la categoría y este es un input de información y primer filtro para toda la cadena de abastecimiento de la empresa, que será necesaria a la hora de tomar decisiones.

Abstract

This work pretend to explain the real value of the demand for architectural paints latex by addition of external variables as GDP Building services, home maintenance index and prices with linear regression's model (MCO) of time series and also the opportunity to establish a model that will help to predict the demand for the latex category in the CPPQ company. On other hand, show a quantitative analysis and set up criteria to use and choose the variables according data available and the market acknowledge. It is necessary explain that this model is going to be useful to estimate sales category and furthermore, it is an information input, this is the first filter to entire chain supply's company which will be the base of making decision.