05-028

Panorama Recente e Perspectivas Futuras da Qualidade dos Revestimentos Cerâmicos

Menegazzo, A.P.M. (1), Caridade, M.D. (1); Quinteiro, E.(1); Dias, L.L. (1); Cesário, R.M. (1)
(1) CCB

Este trabalho utiliza como fonte o banco de dados de resultados de ensaios realizados pelo Laboratório do Centro Cerâmico do Brasil durante os últimos anos. A partir da realização de tratamento estatístico destes resultados, apresenta-se a evolução da qualidade dos revestimentos cerâmicos brasileiros quanto ao atendimento dos requisitos mínimos exigidos pela norma NBR 13818/1997. O trabalho propõe uma reflexão desta evolução da qualidade dos revestimentos cerâmicos em função da introdução das novas tendências mercadológicas na concepção de produtos, requisitos da construção civil, além da evolução tecnológica ocorrida no período em que a pesquisa abrange. Como proposições finais são listadas as principais tendências futuras para o desenvolvimento de novos produtos e controle da qualidade dos mesmos, gerando um portfólio de temas que deverão ser preocupação dentro do setor no cenário futuro.