

310**AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO MECÂNICO E DE DURABILIDADE DE ARGAMASSAS DE REVESTIMENTO.** *Victor Z. Bonilha, Angela B. Masuero, Hélio A. Greven* (NORIE - Escola de Engenharia, UFRGS)

A Argamassa é um dos materiais de construção civil mais empregado como revestimento de parede, assim como base de aplicação para outros revestimentos, tais como revestimentos cerâmicos. O desempenho destas argamassas depende de uma série de fatores, entre outros, dos materiais e do proporcionamento empregado. O presente trabalho tem como objetivo avaliar o desempenho mecânico (resistência à compressão, resistência à tração) e de durabilidade (absorção de água) de argamassas usualmente empregadas como revestimento, 1:1:6 e 1:2:9 (cim: cal em pó: areia úmida) e comparar com argamassas de igual proporcionamento, porém empregando-se cal medida em pasta e areia seca. Os ensaios estão em andamento. (PROPESQ/UFRGS)