

A general approach to rubber-montmorillonite nanocomposites : Intercalation of stearic acid. / Das, Amit; Stöckelhuber, Klaus Werner; Jurk, René; Jehnichen, Dieter; Heinrich, Gert.

julkaisussa: APPLIED CLAY SCIENCE, Vuosikerta 51, Nro 1-2, 01.2011, s. 117-125.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Editorial. / Länsivaara, Tim.

julkaisussa: Environmental Geotechnics, Vuosikerta 5, Nro 6, 17.12.2018.

Tutkimustuotos >

Compacted bentonite as a source of substrates for sulfate-reducing microorganisms in a simulated excavation-damaged zone of a spent nuclear fuel repository. / Maanoja, Susanna; Lakaniemi, Aino Maija; Lehtinen, Leena; Salminen, Linda; Auvinen, Hannele; Kokko, Marika; Palmroth, Marja; Muuri, Eveliina; Rintala, Jukka.

julkaisussa: APPLIED CLAY SCIENCE, Vuosikerta 196, 105746, 01.10.2020.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Pre-intercalation of long chain fatty acid in the interlayer space of layered silicates and preparation of montmorillonite/natural rubber nanocomposites. / Rooj, Sandip; Das, Amit; Stöckelhuber, Klaus Werner; Mukhopadhyay, Nabaneeta; Bhattacharyya, Arup R.; Jehnichen, Dieter; Heinrich, Gert.

julkaisussa: APPLIED CLAY SCIENCE, Vuosikerta 67-68, 10.2012, s. 50-56.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Zinc removal in anaerobic sulphate-reducing liquid substrate process. / Tuppurainen, K. O.; Väisänen, A. O.; Rintala, J. A.

julkaisussa: Minerals Engineering, Vuosikerta 15, Nro 11, 11.2002, s. 847-852.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Column leaching of low-grade sulfide ore from Zijinshan copper mine. / Zou, Gang; Papirio, Stefano; Lai, Xiaokang; Wu, Zengling; Zou, Laichang; Puhakka, Jaakko; Ruan, Renman.

julkaisussa: International Journal of Mineral Processing, Vuosikerta 139, 2730, 15.07.2015, s. 11-16.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu