

BESTÄTIGUNG

Photokatalytische Eigenschaft zur Minderung von Stickoxiden von Baustoffen

Auf der Basis einer Prüfung des Baustoffes Photoment® der Steag Power Minerals GmbH, im Rahmen einer Dokumentenprüfung sowie einer Vor-Ort-Prüfung im Labor der Kronos Titan GmbH, bestätigt die TÜV NORD CERT GmbH der

STEAG Power Minerals GmbH
Duisburger Straße 170
46535 Dinslaken
Germany

The logo for "photoment", with the word in a blue, lowercase, sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is at the top right. Below the text is a thick, dark grey horizontal bar.

die photokatalytische Eigenschaft zur Minderung von Stickoxiden des Baustoffes

Photoment®
- in der als Photoment 2 beschriebenen Mischung -

Die grundsätzliche photokatalytische Eigenschaft zur Minderung von Stickoxiden des Baustoffes Photoment®, in der als Photoment 2 beschriebenen Mischung, konnte im Labormaßstab unter den, im Entwurf vorliegenden internationalen Standard ISO 22197-1 beschriebenen Bedingungen (Hochleistungskeramik – Prüfverfahren zur Bestimmung des Luftreinigungsvermögens von halbleitenden photokatalytischen Werkstoffen – Teil 1: Entfernung von Stickstoffmonoxid), durch unsere Prüfer nachvollzogen werden und wird hiermit bestätigt.

Entsprechende photokatalytische Eigenschaften von mit Photoment® gefertigten Fertigprodukten unter realen Umweltbedingungen, waren bislang nicht Teil der Prüfung und werden von dieser Bestätigung nicht umfasst.