DATENBLATT DOSSOLAN THERMIQUE

DOSSOLAN THERMIQUE ist ein Brandschutz- und Wärmedämmputz.

DOSSOLAN THERMIQUE wird maschinell mit einer Mineralfaserspritzmaschine verarbeitet.

DOSSOLAN THERMIQUE besteht aus biolöslicher Schlackenwolle und Zement. Halbwertzeit 28 Tage (kleiner 40 Tagen entspr. TRGS)

Es wird in 20 Kg Säcken geliefert und an der Baustelle unter Zugabe von Wasser verarbeitet.

Lieferform in Säcken zu 20 Kg/Sack auf Paletten mit 30 Sack ; Paletten mit 600 Kg/Palette,

Bindemittel: Portland Zement Rohdichte: 200 Kg/m3 +/- 50 Kg

Brandschutzklasse entsprechend DIN 4102 A 1

Brandschutz Zulassung DIBT Berlin Nr. 19.16-345

Wärmedämmung Zulassung DIBT Berlin: Z-23.1.1-210

 λ R = 0.040 W/(m*K)

Wasserdampf - Diffusionswiderstand : $\mu = 2-5$

Haftzugfestigkeit: $\beta_{H6} = 0.0017 \text{ N/mm}^2$

Chloridgehalt : Keinen PH Wert : 12,5

Abbindezeit: je nach Temperatur und Feuchtigkeit 2-3 Tage

Endfestigkeit: nach 28 Tagen

Amtliche Güteüberwachung: IBMB MPA Braunschweig für Brandschutz

und MPA NRW Aplerbeck für Wärmedämmung

