

型 式 承 認 書

Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene, Kingdom of Denmark

ROCKWOOL A/S

Managing Director Frank Jacobs

船舶安全法第6条ノ4第1項の規定により、下記の物件について型式承認をする。
なお、国土交通大臣が必要であると認め、指示したときは、同物件について国土交通大臣が船舶等型式承認規則第6条の規定に準じて行う試験を受けなければならない。

- 1 物件の名称 不燃性材料
- 2 物件の型式 MF100

平成23年2月7日

国土交通大臣

大 島

章



Rockwool Marine Firebatts 100

1. 製品仕様

A-60級 隔壁、並び甲板の断熱に主として使用される。

密度 : 100kg/m³
熱容量 : 0.75KJ (Kg・k)
熱貫流率 : 0.035W (m・k)

製品寸法 : 長さ 1,000mm
幅 600mm
厚さ 25mm, 40mm, 60mm,
使用材料 : ストーンウール 98%以上
バインダー 2%以下
熱間収縮温度 600°C以上

外観 : 使用上支障となる傷、汚れ、欠けの無い事。
品質 : 国際海事機関(IMO)の火災試験コード(FTPコード)のパート1「不燃性材料試験」、パート3「A”、B”、及びF”級仕切り試験、及びIMO A754(18)「標準火災試験」の要求基準を満たす。

2. 製品公差

長さ、並び幅 : ±5mm
厚さ : ±3mm
密度 Kg/m³ : ±10%

3. 製品生産時の公差についての来信メール

Rockwool internal tolerances on Marine Firebatts and Slab are 5mm on length and width. On the thickness the tolerance is 3mm.