

BEPS-PS(0-8)R-LD138-FMD200-DMD170-MU10-CS(10)150-CC(2,0/1,5/10)20-DLT(1)5

Gebundene wärmedämmende Ausgleichsschüttung für hohe Belastungen und befahrbare Estriche

Technische Daten

Brandverhalten nach ÖNORM B 3800 Teil 1	B1/TR1/Q1	
Brandverhalten nach EUROKLASSE	E	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D	$\leq 0,060$ W/mK	
Mind. Einbaudicke	20 mm	
Max. Einbaudicke (für Details Infos anfordern)	2000 mm	
Wasserbeigabe je m ³	55 Liter	
Korngruppe des EPS-Zuschlagstoffs	0 - 8 R	PS
Schüttdichte des EPS-Trockenmörtels	138 kg/m ³	LD
Frischmörtel-Rohdichte	200 kg/m ³	FMD
Trockenrohddichte	170 kg/m ³	DMD
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	$\leq 10\mu$	MU
Druckspannung bei 10% Stauchung	150 kPa	CS (10)
Dimensionsstabilität bei Druck- und Temperaturbeanspruchung	$\leq 5\%$	DLT (1)
Wasseraufnahme bei kurzzeitigem, teilweisem Eintauchen	$\leq 2,0$ kg/m ²	
Verarbeitungszeit (offene Zeit, 20°/60% LF)	Mind. 60 Min.	
Verarbeitungstemperatur min./max.	+5° / +35° C	
Begehbar ab	Ca. 2 Tagen*	
Belegereif ab (CM-Messung) bei Einbaudicke bis 50 mm (23°C/50% LF) bei Einbaudicke bis 100 mm (23°C/50% LF) bei Einbaudicke bis 150 mm (23°C/50% LF)	≤ 12 M-% Ca. 2 Tagen** Ca. 5 Tagen** Ca. 8 Tagen**	

* Je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

** Die Angaben sind als Richtwerte zu verstehen. Eine CM-Messung ist erforderlich.



Mixmobil: Frei Rohdecke