



## TECHNOFACADE 35

MW-EN 13162-T5- DS(70,90)-CS(10)30-TR10-PL(5)200 -WS-WL(P)-MU1 RtF: A1



### DESCRIERE:

Placă termoizolantă din vată bazaltică. Oferă o combinație excelentă de performanțe termice, acustice și de protecție la foc. Acest produs este rezistent la umiditate datorită aditivului hidrofug care conferă atât un plus de protecție în timpul aplicării, cât și menținerea în timp a performanței izolației.

### APLICARE:

TECHNOFACADE 35 este un produs necombustibil, conceput pentru termoizolarea fațadelor clădirilor cu termosistem compact (ETICS).



### PERFORMANȚE ȘI CARACTERISTICI ESENȚIALE:

Proprietăți	Performanța declarată	Standard armonizat
Conductivitate termică, $\lambda_D$ , W/m <sup>2</sup> *K	0,035	
Toleranțe pentru grosime, mm	T5	
Grosime (cu incremente de 10 mm), mm	50-200	
Efortul de compresiune la o deformație de 10 %, kPa	CS(10)30	
Rezistență la tracțiune perpendiculară pe fețe, kPa	TR10	
Rezistență la compresiune – Încărcare punctuală, N	PL(5)200	EN 13162:2012 + A1:2015
Stabilitatea dimensională, %: - în condiții specificate de temperatură (70°C) și umiditate (90% U.R.)	DS(70,90) ≤ 1	
Reacție la foc, Euroclasa	A1	
Absorbție de apă pe o perioadă scurtă/ lungă, kg/m <sup>2</sup>	WS ≤ 1 WL(P) ≤ 3	
Transmisia vaporilor de apă, MU	MU1	
Substanțe periculoase:	Nu conține	

### AMBALARE:

- Pachete din doua sau mai multe placi sunt dispuse in ambalaje primare.
- Pachetele ambalate sunt dispuse pe paleți și înfoliate cu folie elastică.
- Plăcile de dimensiuni mari sunt dispuse pe paleți și doar înfoliate cu folie elastică.

### DEPOZITARE:

- Plăcile sunt depozitate in incinte acoperite, funcție de marca, densitate si dimensiuni.
- Plăcile sunt depozitate in incinte acoperite in stive, nu mai înalte de 3m.
- Plăcile pot fi depozitate sub un acoperiș, sau in locuri neacoperite, daca sunt ambalate in ambalajul original din fabrică pentru a fi ferite de precipitații.