

UNIMAT FAÇADE BD

Solution destinée à l'isolation thermique par l'extérieur sous enduit.
 Panneau de polystyrène expansé de conductivité thermique 38 mW/m.K.
 Certifié ACERMI
 Epaisseurs de 20 mm à 300 mm.
 Gamme de résistances thermiques de 0,5 m².K/W à 7,90 m².K/W



BÉNÉFICE PRODUIT

- Bon compromis technico-économique pour l'ITE
- Léger, facile à mettre en œuvre
- Meilleur rapport qualité/prix en isolant support d'enduit
- Facilité de découpe et de reprise des désaffleurs

APPLICATION

- Isolation des murs extérieurs sous enduits minces ou hydrauliques
- Neuf ou rénovation
- Tous types d'habitation et d'ERP

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Réaction au feu	Type de bord	Cohésion
E	Bords droits	12 kPa

PRODUITS

Épaisseur	Largeur	Coefficient de conductivité thermique (λ à 10 °C)	Résistance thermique	ISOLE	Perméabilité à la vapeur
100 mm	600 mm	38 mW/m.K	2,6 m ² .K/W	3433(12)3	MU(20-40)
120 mm	600 mm	38 mW/m.K	3,15 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
140 mm	600 mm	38 mW/m.K	3,7 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
260 mm	600 mm	38 mW/m.K	6,85 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
60 mm	600 mm	38 mW/m.K	1,55 m ² .K/W	3433(12)3	MU(20-40)
70 mm	600 mm	38 mW/m.K	1,85 m ² .K/W	3433(12)3	MU(20-40)
110 mm	600 mm	38 mW/m.K	2,9 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
150 mm	600 mm	38 mW/m.K	3,95 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
200 mm	600 mm	38 mW/m.K	5,25 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
50 mm	600 mm	38 mW/m.K	1,3 m ² .K/W	3433(12)3	MU(20-40)
90 mm	600 mm	38 mW/m.K	2,35 m ² .K/W	3433(12)3	MU(20-40)
20 mm	600 mm	38 mW/m.K	0,5 m ² .K/W	3433(12)2	MU(20-40)
40 mm	600 mm	38 mW/m.K	1,05 m ² .K/W	3433(12)2	MU(20-40)
80 mm	600 mm	38 mW/m.K	2,1 m ² .K/W	3433(12)3	MU(20-40)
130 mm	600 mm	38 mW/m.K	3,4 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
160 mm	600 mm	38 mW/m.K	4,2 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
180 mm	600 mm	38 mW/m.K	4,75 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
220 mm	600 mm	38 mW/m.K	5,8 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
240 mm	600 mm	38 mW/m.K	6,3 m ² .K/W	2433(12)3	MU(20-40)
280 mm	600 mm	38 mW/m.K	7,4 m ² .K/W	2433(12)4	MU(20-40)
300 mm	600 mm	38 mW/m.K	7,9 m ² .K/W	2433(12)4	MU(20-40)
30 mm	600 mm	38 mW/m.K	0,75 m ² .K/W	343L3(120)2	MU(20-40)