

R/REI 60 à 240



Domaine de validité

- Application sur éléments pleins en béton armé
- Épaisseur de protection des dalles planes ou des murs comprise entre 14 et 36 mm
- Épaisseur de protection des poutres rectangulaires comprise entre 17 et 48 mm
- Application sur des structures béton brut de décoffrage et coulé avec des décoffrants de type huile minérale ou émulsion
- Application sur dalles planes, poutres rectangulaires, murs exposés sur une face uniquement
- Épaisseur des dalles planes supérieure ou égale à 120 mm
- Épaisseur des murs porteurs supérieure ou égale à 130 mm
- Largeur des poutres rectangulaires supérieure ou égale à 150 mm
- Support traité avec le primaire d'accrochage PROJISO FIXO-B® avant application

Épaisseur requise pour la protection de dalles en béton armé dimensionnées conformément à l'EUROCODE EN 1992-1-2

Dalle Épaisseur \geq 120 mm Enrobage initial des aciers quelconque	Performances				
	REI 60	REI 90	REI 120	REI 180	REI 240
Épaisseur minimale de Fibrofeu® (en mm)	14	14	14	17	36

Épaisseur requise pour la protection de poutres en béton armé dimensionnées conformément à l'EUROCODE EN 1992-1-2

Poutre sur appuis simples Largeur \geq 150 mm	Performances																			
	R 60				R 90				R 120				R 180				R 240			
Enrobage initial (en mm) des aciers	0	10	20	30	0	10	20	30	0	10	20	30	0	10	20	30	0	10	20	30
Épaisseur de Fibrofeu® (en mm)	17	17	17	17	17	17	17	17	20	17	17	17	32	26	20	17	48	48	48	48

Épaisseur requise pour la protection de poutres en béton armé dimensionnées conformément à l'EUROCODE EN 1992-1-2

Poutre continue Largeur \geq 150 mm	Performances																			
	R 60				R 90				R 120				R 180				R 240			
Enrobage initial (en mm) des aciers	0	10	20	30	0	10	20	30	0	10	20	30	0	10	20	30	0	10	20	30
Épaisseur de Fibrofeu® (en mm)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	20	17	17	17	48	48	48	48

Épaisseur requise pour la protection de murs porteurs en béton armé dimensionnées conformément à l'EUROCODE EN 1992-1-2

Voile exposé d'un seul côté Épaisseur \geq 130 mm Enrobage initial des aciers quelconque	Performances			
	REI 60	REI 90	REI 120	REI 180
Épaisseur minimale de Fibrofeu® (en mm)	14	14	14	33

Pour toute autre mise en œuvre, nous consulter.