

ALKERN

La gamme des blocs à bancher Alkern

Produits	Bloc à Bancher traditionnel	Eclair T1	Stepoc	Innobloc	Varibloc
					
CE / NF / QB					
Avis technique	-	N° 16/16-733	N° 16/09-576	N° 16/16-742_V1	N° 16/16-742_V1
fb en MPa selon Eurocode 6	5,43 à 8,8	8,14	5,43 à 8,8	8,14	5,43
Coupe feu porteur (sans doublage)	REI 30	REI 240	REI 30	REI 120	-
Zone sismique	Non (sauf BAB sismiques)	Oui voir AT	Oui pour blocs 30 cm voir AT	Oui voir AT	Non
Type de pose	A maçonner ou à sec*	A sec	A sec	A sec ou à coller	A maçonner ou à sec
Enduit préconisé	OC3	OC3	OC3	OC3	OC3
Type de béton de remplissage	Béton C20/25 S4 Dmax=12mm	Béton C25/30 S4 Dmax=10mm	Béton C25/30 S4 Dmax=10mm pour Stepoc de 15cm Dmax=12mm pour Stepoc de 20 et 30cm	Béton au moins C20/25 et C25/30 pour les acrotères S4 ou S5, ou béton autoplaçant, Dmax=16mm	Béton C20/25 S4 Dmax=12mm
Hauteur de remplissage des BAB	1,5 m / jour	A hauteur d'étage	A hauteur d'étage	1,5 m / jour si pose à sec 3 m / jour si pose	A hauteur d'étage
Acrotères	Haut et bas	Haut et bas	Haut et bas	Haut et bas	Non
Soutènement attenant au bâtiment	Non	Non	Non	Oui selon AT	Non

* Pose maçonnerie pour les blocs D1, pose à sec uniquement pour les blocs D3/D4