





# Guide de choix Stisolith®

Pour toutes questions techniques, notre équipe est à l'écoute pour répondre à vos questions

Type de bâtiment	Applications	Les produits <b>HIRSCH Isolation</b> DURABLE ET RESPONSABLE		Nombre de fixations par panneau (agrafes ou chevilles)	Performances Feu		Performances Acoustique
		Fond de coffrage	Fixation mécanique		Réaction feu / Euroclasse	REI	Correction acoustique ( $\alpha_w$ )
<b>Maison individuelle</b> <b>Logement collectif</b>  	Vide sanitaire & ext non accessible	Stisolith® Ultra Coffrage G AG	Stisolith® Ultra G	6	E	REI de la dalle seule	$\alpha_w = 0,45$
	Porche & loggia	Stisolith® Ultra Coffrage G AG ou Stisolith® Ultra Coffrage AG et Ultra F <b>NOUVEAU</b> (choix esthétique)	Stisolith® Ultra G ou Stisolith® Ultra et Ultra F <b>NOUVEAU</b> (choix esthétique)	6 (pour Ultra G) 10 (pour Ultra et Ultra F)	E	REI de la dalle seule	$\alpha_w = 0,45$
	Parking, haut de sous sol, cave	Stisolith® Ultra Coffrage AG et Ultra F <b>NOUVEAU</b>	Stisolith® Ultra et Ultra F <b>NOUVEAU</b>	10	E	REI de la dalle seule	$\alpha_w = 0,45$
<b>ERP</b> 	Vide sanitaire & ext non accessible	Stisolith® Ultra Coffrage G AG	Stisolith® Ultra G	6	E	REI de la dalle seule	$\alpha_w = 0,45$
	Porche & loggia	Stisolith® Ultra Coffrage G AG ou Stisolith® Ultra Coffrage AG et Ultra F <b>NOUVEAU</b> (choix esthétique)	Stisolith® Ultra G ou Stisolith® Ultra et Ultra F <b>NOUVEAU</b> (choix esthétique)	6 (pour Ultra G) 10 (pour Ultra et Ultra F)	E	REI de la dalle seule	$\alpha_w = 0,45$
	Parking, haut de sous sol, cave	Stisolith® Ultra LR AG	Stisolith® Ultra LR Meca ou Stisolith® Ultra LR (choix acoustique)	6 (en FDC) 8 (en FM)	B-s1, d0	REI 180	$\alpha_w = 0,80$
<b>Locaux techniques</b> 	Chaufferie, cage escalier, ascenseur	Stisolith® LR A2 AG	Stisolith® LR A2 Meca	6 (jusque ép 190 mm)	A2-s1, d0	REI 120 à 180	$\alpha_w = 0,85$