



Fiche de données BE Evaluation des besoins en fixations selon NBN EN 1991-1-4 ANB:2010 (F) Le calcul ne peut être effectué qu'avec des données complètes. Le calcul se base sur les données indiquées par le sous-signé et sous sa responsabilité		Veuillez retourner à alwitra service technique par e-mail: technik@alwitra.de			
		Page 1 sur 2			
1. Architecte		Couvreur/Etancheur		2. Chantier	
entreprise: _____ contact: _____ rue: _____ code postal et ville: _____ téléphone: _____ télécopieur: _____ e-mail: _____		N° de projet alwitra: _____ type de projet: _____ composant: _____ rue: _____ code postal et ville: _____		Le code postal et la rue sont obligatoires! type de bâtiment: maison unifamiliale construction industrielle Immeuble résidentiel autres	
3. Classe de rugosité du terrain: voir aussi les explications dans la fiche jointe					
Classe 0 Mer, exposition directe aux vents de mer Classe I Zones plates horizontales sans obstacles Classe II Zones rurales avec obstacles isolés Classe III Villages, faubourgs, industries, forêts Classe IV Villes			3.1. Valeurs de référence 26 m/sec 25 m/sec 24 m/sec 23 m/sec		
4. Géométrie Longueur: _____ m Largeur: _____ m Hauteur: _____ m hauteur minimale de l'acrotère au-dessus du bord supérieur du toit _____ m Pente du toit: _____ % Degré _____					
5. Construction: fermé fermé / plafond porteur perméable ouvert * (auvent, carport, bâtiment avec portes qui s'ouvrent en cas de tempête) * Dessin mesuré (plan, coupe, vue) nécessaire !					
6. Structure porteuse			Pour les profils bac en acier, la distance entre les sommets des ondes est obligatoire pour le calcul		
Béton (au moins C20/25): _____ mm Béton cellulaire: Béton _____ mm léger: Coffrage en Bois: _____ mm Panneaux à base bois: _____ mm Plafond en planches: _____ mm autre: _____ mm _____ mm			Tôle trapézoïdale, type: _____ Tôle acoustique, type: _____ Épaisseur de la tôle: _____ mm Distance entre sommets d'onde: _____ mm  Tôle d'aluminium: _____ mm Élément sandwich: _____ mm		
Sens de portée du bac en acier / voligeage			du faitage au chéneau parallèle au chéneau		
7. Pare-vapeur _____ mm					

