



<b>Fiche de données LU</b> Evaluation des besoins en fixations selon LUX EN 1991-1-4 AN-LU 2011 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 ou par fax: technik@alwitra.de +49 (0) 651 9102 50 693			
		Page 1 sur 2			
<b>1. Architecte</b>		<b>Couvreur/Etancheur</b>		<b>2. Chantier</b>	
entreprise: ..... contact: ..... rue: ..... code postal et ville: ..... téléphone: ..... télécopieur: ..... e-mail: .....		N° de projet: ..... projet: ..... composant: ..... rue: ..... code postal et ville: ..... <small>Le code postal et la rue sont obligatoires!</small>		type de bâtiment: maison unifamiliale construction industrielle Immeuble autres	
<b>3. Classe de rugosité du terrain:</b> voir aussi les explications dans la fiche jointe Zone 1 des lacs ou régions à végétation basse et sans obstacles. Zone 2 des régions à végétation basse comme de l'herbe et des obstacles individuels ou peu nombreux (arbres, bâtiment) situés à des intervalles minimums de 20 fois la hauteur de l'obstacle. Zone 3 des régions à végétation ou aménagement homogène ou avec des objets individuels à moins de 20 fois la hauteur de l'obstacle (par exemple des villages, zones périurbaines, zones forestières.)					
<b>4. Construction:</b> fermé ouvert ouverture latérale du bâtiment					
<b>5. Géométrie</b> Longueur: ..... m Largeur: ..... m Hauteur: ..... m hauteur minimal de l'acrotère au-dessus du toit: ..... m Pente du toit: ..... % ..... Degré <small>croquis ou dessin coté requis!</small>					
<b>6. Structure porteuse</b> Profil bac acier Produit/ Typ: ..... Épaisseur de la tôle: ..... mm Distance entre sommets d'onde: ..... mm Béton (min. C20/25): ..... mm <small>Pour les profils bac en acier, la distance entre les sommets des ondes est obligatoire pour le calcul</small>  Béton cellulaire ..... mm Bois min. 24 mm: ..... mm Panneaux à base bois: ..... mm ..... mm Sens de portée du bac en acier / voligeage du faitage au chéneau parallèle au chéneau					
6.1.1. Support de couverture ouvert fermé					
6.1.2. Isolation / ancienne étanchéité alwitra EVASTONE 070-038 EPS DAA dm (100 kPa) EPS Membrane bitumineuse alwitra EVASTONE 070-040 DAA dh (150 kPa) Membrane plastique PUR/PIR * autre * Laine de roche surfacée * <small>*Spécification du fabricant et des types de produits après consultation de la direction des produits alwitra</small> Fabricant: ..... Produit: ..... Surfaçage: ..... Épaisseur: ..... mm					

