

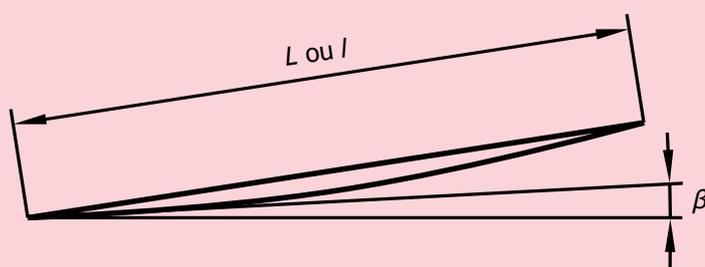


Fiche technique Utilisation de vitrage Pilkington **Activ**™ en toiture

Après plusieurs constats et observations sur l'utilisation de verre Pilkington **Activ**™ en toiture, et pour permettre une performance optimale de la fonction autonettoyante, il est impératif de s'assurer que l'écoulement de l'eau soit effectif.

La pente minimale est définie à 5° dans la norme NF P 78-201 DTU39 pour qu'il y ait écoulement d'eau. Si la pente est plus faible, il faut vérifier par le calcul, conformément au DTU39, que le verre est dimensionné pour permettre l'écoulement de l'eau.

Si toutefois un impératif de mise en œuvre vous contraint à descendre l'angle à moins de 5°, il sera alors nécessaire de procéder à un arrosage manuel ou automatique du vitrage afin de conserver les propriétés autonettoyantes du vitrage. Cette prescription est à conseiller dès lors que la toiture n'est pas suffisamment arrosée par l'eau de pluie ou si l'inclinaison est inférieure à 30°.



$$f \leq \frac{l \times \tan \beta}{4} \quad \text{ou} \quad f \leq \frac{L \times \tan \beta}{4}$$



Cette publication ne propose qu'une description générale du produit. Vous pourrez obtenir des informations plus détaillées auprès de votre fournisseur local Pilkington. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer que l'usage du produit est approprié quelle que soit l'application à laquelle il est destiné et que cette application est conforme à l'ensemble des législations, normes, DTU et autres dispositions. Dans la mesure autorisée par la loi en vigueur, Nippon Sheet Glass Co. Ltd. et ses filiales déclinent toute responsabilité en cas d'erreur ou d'omission dans la présente publication et quant aux conséquences qui pourraient découler de son utilisation.



Le marquage CE atteste que ce produit est conforme à la norme européenne harmonisée à laquelle il se réfère.
Pour en savoir plus sur le marquage CE de chaque produit ainsi que sur les valeurs déclarées, visitez notre site Internet www.pilkington.com/CE



Pilkington Glass Service

620 avenue Dreyfous Ducas – Zone Portuaire de Limay Porcheville – 78520 LIMAY

Tél. : +33 (0)1 55 53 06 40 - Fax : +33 (0)1 55 53 06 49

Contact.france@nsg.com

www.pilkington.fr