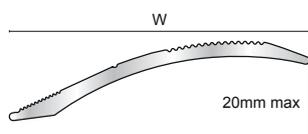


# TVA

Fiche technique  
du produit 6.20



## Réducteur de vinyle en aluminium rétro-installé

81 Matt Silver



### Description du produit

Genesis TVA est un profilé en aluminium conçu pour assurer une transition soignée et propre entre deux revêtements de sol de hauteurs différentes. Il fournit également une excellente couverture là où un espace d'expansion a été laissé ou souhaité entre deux revêtements de sol différents. Simple à installer, le TVA offre une finition parfaite et sûre à l'installation du revêtement de sol.

### Détails techniques

Les profils sont disponibles en différentes finitions anodisées et finitions enduites de poudre - Tout l'aluminium naturel (finition de broyage) a un film d'oxyde d'environ 0,2 microns, lorsque poli mécaniquement et chimiquement, le processus d'anodisation augmente cette valeur à 5 microns, jusqu'à 20 pour la Finition mate et 100 pour revêtement en poudre.

**Aluminium AA 6063 T6 / UNS A96063  
anodisé selon DIN 17611**

Si%	0.2-0.6
Fe%	0.35
Cu%	0.1
Mn%	0.1
Mg%	0.45-0.9
Zn%	0.1
Ti%	0.1
Cr%	0.1
Al	Balance

### Dimensions

Disponible en longueurs de 0,9 m et 2,8 m.  
L x P: 40 mm x 2,5 mm.

### Maintenance

Les profils Genesis TGA ne nécessitent aucune maintenance particulière. Les films d'oxydation sur l'aluminium peuvent être enlevés avec un agent de polissage commun; cependant, ils se reproduisent. Les finitions anodisées endommagées ne peuvent être réparées qu'avec un nouveau revêtement. L'aluminium doit être testé pour vérifier son adéquation si des contraintes chimiques sont anticipées. Les matériaux cimentaires, ainsi que l'humidité, deviennent alcalins. Étant donné que l'aluminium est sensible aux substances alcalines, l'exposition aux alcalis (en fonction de la concentration et du temps d'exposition) peut conduire à la corrosion (formation d'hydroxyde d'aluminium). Par conséquent, il est important d'éliminer les résidus d'adhésif ou le coulis des surfaces visibles. De plus, assurez-vous que le profil est bien intégré dans le matériau de prise et que toutes les cavités sont remplies pour empêcher la collecte d'eau alcaline. La couche anodisée crée une finition qui conserve une apparence uniforme lors d'une utilisation normale. Cependant, la surface est sensible aux rayures et à l'usure et peut être endommagée par l'adhésif, le mortier ou le coulis. Par conséquent, les matériaux de préhension doivent être retirés immédiatement. Sinon, la description de l'aluminium s'applique.

### Installation

1. Coupez le profil à la longueur souhaitée.
2. Localisez les trous et percez le sous-plancher.
3. Placez les bouchons.
4. Positionnez le profil et fixez-le avec des vis.

+44 (0)1642 713000 [info@genesis-gs.com](mailto:info@genesis-gs.com)  
[www.genesis-gs.com](http://www.genesis-gs.com)



**Genesis**  
For the Perfect Finish