

# Moulure d'angle Tehalit

## Elegant

Système de moulure d'angle Tehalit pour réaliser des installations apparentes complètes ou des compléments d'installation électrique en angle de mur. Dans vos projets de rénovation, vous pouvez faire des connexions avec des plinthes et/ou d'autres goulottes pour intégrer facilement des interrupteurs, des prises ou d'autres accessoires dans votre installation électrique, dissimuler leurs câbles électriques et éviter des travaux difficiles.

### Caractéristiques techniques

Matière première	• PVC classé M1
Couleur	• Blanc
Longueur	• Livrée avec socle + couvercle + agrafes « ouverture tournevis » • 2,50 m
Socle	• Perforé pour faciliter la fixation
Compartiment(s)	• 2 compartiments
Couvercle	• Ouverture à l'aide d'un outil
Température d'utilisation	• De +15°C à +65°C
Composants	• Gamme complète de composants système



### Normes

PVC classé M1  
Conformes à la norme EN 50085-1  
Conformes à la norme EN 50085-2-1  
Ouverture du couvercle à l'aide d'un outil  
Tenue au fil incandescent, essais réalisés selon le NF EN 60695-2  
Marquage produits CE

Blanc	Longueurs		Composants					
	Socle + couvercle + agrafes	Angle extérieur	Angle intérieur Angle plat	Angle intérieur 3D	Dérivation sur 12x20 12x30 6x30	Embout	Adaptateur	
 PxL								
Moulure d'angle 40x40 blanc 2 compartiments 1 longueur	Lg std 2,5m GPA40040B	GPA40403B	GPA40404B	GPA40408B	GPA404082B	GPA40406B	GPA404083B	

### Dérivations possibles du té

GPA404082B 40x40	Moulure principale	Moulure dérivée		
		12x20	12x30	6x30
	Moulure 40x40	●	●	●
GPA404083B 40x40		Moulure dérivée		
	Moulure principale	12x20	12x30	
	Moulure 40x40	●	●	

### Accessoires de fixation

Cartouche de colle Tehalit

# Moulures d'angle Tehalit

## Elegant

### Capacité

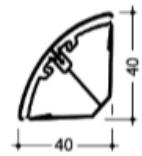
### en fils et câbles

#### Nombre de conducteurs <sup>(1)</sup>

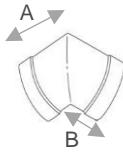
Moulure d'angle 40x40 blanc	HO7V-U/R								TV	Téléphone	$\varnothing$ max. câbles mm			
	1,5 mm <sup>2</sup>		2,5 mm <sup>2</sup>		4 mm <sup>2</sup>		6 mm <sup>2</sup>							
	A	B	A	B	A	B	A	B						
GPA40040B	24	24	16	16	12	12	8	8	2	2	4	4		
											8	8		
											16	16		

<sup>(1)</sup> Attention : le nombre de conducteurs calculé correspond à une valeur optimisée, sans tenir compte du croisement des câbles à l'intérieur du conduit, ni du coefficient de foisonnement.

### Moulure angle 40x40 2 compartiments

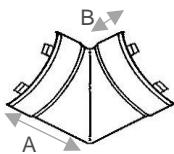


#### Angle extérieur



40x40 63 26

#### Angle intérieur Angle plat



40x40 63 26

#### Angle intérieur 3D



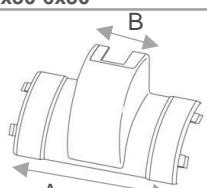
40x40 23 23

#### Embout



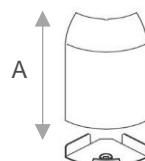
40x40 40 15

#### Dérivation vers 12x20 12x30 6x30



40x40 106 40

#### Adaptateur



40x40 120

# Moulure d'angle Tehalit

## Elegant

### Marquages

#### Marquage CE

Les produits rentrant dans la Directive 2014/35/UE du 26 février 2014, entrée en vigueur le 20 avril 2016 (décret n°2015-1083 du 27 août 2015) sont conformes aux exigences de sécurité et portent le marquage CE selon les modalités prévues par la Directive.

#### Marquage produit

Le marquage des produits ne se limite pas à garantir la conformité aux normes.

Il a été conçu pour identifier facilement les données suivantes: producteur, type et dimensions du produit, certifications obtenues, éventuelles caractéristiques spécifiques et lot de production.

1 013222020300 7 IK07

2 TEHALIT 8 CE

3 40x40 9 GPA40040B

4 NF 10 4012740836692

5 EN 50085-2-1

6 IP40

A titre d'exemple, le marquage appliqué sur le corps de la moulure GPA40040B.

Lorsque, pour des raisons techniques, il s'avère impossible d'appliquer toutes les données du marquage directement sur le produit, elles seront reportées intégralement sur l'étiquette du colisage.

- 1 Code de repérage du lot de production
- 2 Identification internationale du producteur
- 3 Type et dimensions
- 4 Certification NF
- 5 Norme de référence pour certification
- 6 Degré de protection IP
- 7 Degré de protection IK
- 8 Marquage CE
- 9 Code produit
- 10 Gencode produit

### Conformité aux principales normes nationales et internationales

CENELEC	Comité Européen de Normalisation Electrotechnique	EN 50085-1 EN 50085-2-1	Communauté Européenne
---------	--	----------------------------	-----------------------

Le détail des certifications des profilés d'installation Tehalit est indiqué dans les tableaux de la page ci-après

# Moulures Tehalit

## Elegant

### Certifications par désignation produit

Les goulottes Tehalit sont désignées par les normes sous le vocable général de << profilés en matière plastique >>. Elles ont obtenu la marque de conformité aux normes suivantes :

EN 50085-1 Systèmes de goulottes et de conduits, profilés pour installations électriques

EN 50085-2-1 Systèmes de goulottes et de conduits, profilés prévus pour une installation au mur et au plafond

La norme EN 50085 définit les règles et les essais relatifs aux installations électriques des systèmes de goulottes et de conduits, profilés et/ou aux systèmes de communication avec des tensions jusqu'à 1000 V en courant alternatif et/ou 1500V en courant continu.

Ces règles et essais concernent le logement et éventuellement la séparation des conducteurs, câbles et appareillages électriques.

La partie 1 de la norme, relative aux règles générales, est en vigueur depuis avril 2006 et doit être appliquée simultanément avec la partie 2-1, relative aux règles sur les conduits pour installation au mur et au plafond, en vigueur depuis le 1er octobre 2007. La classification se réfère au Système de Goulottes (SG). Le système comprend d'autres composants pour réaliser une enveloppe destinée au logement de conducteurs de câbles et d'autres appareillages électriques.

### Certifications par désignation produit

Désignation	NF
	France
GPA40040B	•

- Conformes selon normes EN 50085-1 et EN 50085-2-1