

OUTWEAR[®]

SYSTÈME DE FAÇADE EXTÉRIEURE



 **AYGIPS**[®]

 **AYPAN**[®]

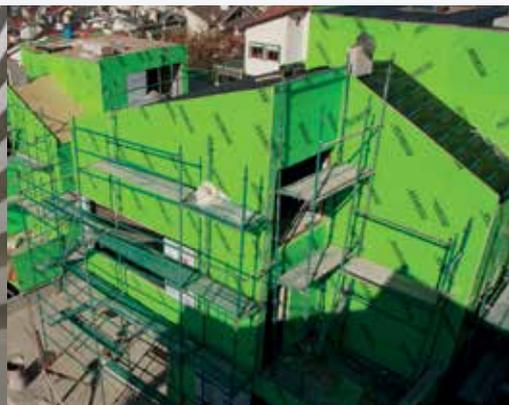
 **AYSIST**[®]

 **OUTWEAR**[®]

www.outwear.com.tr **444 4 130** www.aygips.com.tr

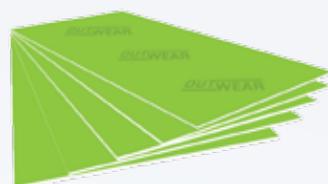


OUTWEAR (GM-FH1-IR)		
Épaisseur	12,5	15
Standard	TS 15283-1	TS 15283-1
Numéro de Pose	04.743/04A	04.743/04B
Poids Moyen	≤ 12 kg/m ²	≤ 14,5 kg/m ²
Longueur	1200 mm	2000 - 3600 mm
Largeur	1200 mm	1200 mm
Valeur de Conductivité Thermique	0,25 W / mK	0,25 W / mK
Force du Noyau	≥ 15 Minutes	≥ 15 Minutes
Réaction à l'incendie	A1-s1, d0	A1-s1, d0
Absorption d'eau en Surface	≤ 180 g/cm ²	≤ 180 g/cm ²
Absorption d'eau Totale	≤ 5	≤ 5
Diamètre de la trace de l'impact	≤ 15	≤ 15
Rupture de Flexion Dans le Sens du Bord Long	≥ 725 N	≥ 870 N
Rupture de Flexion Dans le sens du Bord Court	≥ 300 N	≥ 360 N
Type de Bord	Bord obtus – bord affiné	Bord obtus – bord affiné
Nombre de Panneau Dans une Palette	50 pièces	40 pièces



SYSTÈME DE FAÇADE EXTÉRIEURE

OUTWEAR



DIMENSIONS

La fabrication standard du panneau est de 1200 mm de largeur et de 2400 mm de longueur.



RÉSISTANCE AUX INCENDIES

Il s'agit d'un incombustible de classe A1. Il ne sécrète pas de substances nocives pendant l'incendie.



STANDARD

Fabriqué selon TS 15283-1. Il prend place dans les poses du Ministère de l'Environnement et de l'Urbanisme (MEU) en tant que 12.5 mm Outwear 04.473/04A et 15 mm Outwear 04.473/04B.



RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ, À LA MOISISSURE

Sa résistance face à la moisissure est de 10 selon l'ASTM D3273. Il peut également être utilisé dans des endroits exposés à de forte humidité comme les piscines ou les hammams.



SOUPLESSE

Il peut être facilement courbé grâce aux fibres de laine de verre qui se trouve à l'intérieur. Un panneau entier possède une capacité de flexion allant jusqu'à 120 cm de rayon.



LÉGÈRETÉ

Le poids du panneau est $\leq 12 \text{ kg/m}^2$. Le transport horizontal et vertical de Outwear dans le chantier est facile. La quantité de charge apportée au revêtement est inférieure à celui des murs en brique ou en pierre ponce.



FACILITÉ D'APPLICATION

La fabrication se fait plus rapidement que les systèmes de murs de constructions traditionnels. Il est appliqué en étant visser. Il peut-être utiliser à toute saison.



ADAPTATION DE CONCEPTION

Il s'intègre facilement avec tous les systèmes de constructions que ce soit en béton armé ou en acier. Il propose des solutions de parois minces qui élargissent l'espace intérieur.

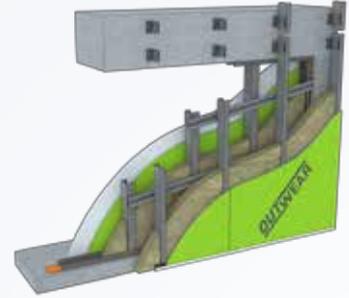


SYSTÈME DE FAÇADE EXTÉRIEURE

Le système de mur-rideau sur le mur existant : le système de support (construction) est constitué avec la fixation des supports L **OUTWEAR** sur le mur existant (tels que la brique, la pierre ponce, le béton de gaz) et le rattachement des profils DC ou T **OUTWEAR** par-dessus. Les panneaux **OUTWEAR** sont vissés sur le système de support. Le panneau d'isolation (laine de roche) sélectionné selon le besoin en isolation est placé entre les profils. Pour les détails du système veuillez regarder le site : www.aygips.com.tr.



Le système à double cadre est le système mural appliqué entre les pavés et la dalle de plancher. La construction de support est constituée avec la fixation des supports L sur le revêtement du plancher et avec le rattachement des profils T **OUTWEAR** ou DC **OUTWEAR** par-dessus. L' **OUTWEAR** est vissé sur la face extérieure du profil. Le panneau d'isolation (laine de roche) sélectionné est placé selon le besoin en isolation entre le profil et l' **OUTWEAR**. Pour les détails du système veuillez regarder le site: www.aygips.com.tr



Dans le système de revêtement de plancher, la construction de support est constituée avec la fixation des supports L sur le revêtement du plancher et avec le rattachement des profils T **OUTWEAR** ou DC **OUTWEAR** par-dessus. Les **OUTWEAR** sont vissés à l'avant et à l'arrière des profils. Le panneau d'isolation laine de roche sélectionné est placé selon le besoin en isolation entre le profil et l' **OUTWEAR**. Des recouvrements tels que revêtement, peinture-plâtre ou marbre-granite peuvent être réalisés sur le système. Pour les détails du système veuillez regarder le site : www.aygips.com.tr



Le système à un seul cadre est un système mural appliqué entre les planchers. Il est constitué avec la fixation de profils DC **OUTWEAR** toutes les 40 à 60 cm entre les profils DU **OUTWEAR** qui seront montés au sol et au plafond et un **OUTWEAR** est vissé sur les deux côtés du profils. Un panneau d'isolation (laine de roche) sélectionné selon les besoins en isolation et en largeur du mur est placé entre les profils. Pour les détails du système veuillez regarder le site: www.aygips.com.tr



P18BA04