



Javier Castañeda, gerente general de Steelser, explicó que los colores de las coberturas y cerramientos se personalizan ya que cada compañía, normalmente elige uno con el que se identifica.



Danitza Meneses, coordinadora comercial de la Unidad estratégica de negocios de Precor, dijo que los paneles aislantes térmicos cuentan con poliuretano (PUR), poliestireno (POL) o poliisocianurato (PIR).

Con relación a los segundos, señaló que la gama de Precor incluye paneles aislantes térmicos con poliuretano (PUR), poliestireno (POL) y poliisocianurato (PIR), que se diferencian por sus condiciones aislantes. “Los paneles de PUR y PIR tienen una densidad de 40 kg/m³, mientras que los de POL tienen 20 kg/m²”, reveló.

Los paneles con núcleo de poliuretano y de poliestireno expandido, añadió, son utilizados en coberturas y cerramientos, y ambas caras están trabajadas con acero pre pintado. “Resulta ideal para edificaciones dotadas de sistemas de climatización, que exigen minimizar las pérdidas de temperatura y reducir el consumo de energía”, enfatizó.

En el caso de los paneles de techo, sostuvo, el perfil trapezoidal de la cara exterior asegura un apropiado comportamiento estructural del panel y la cobertura, mientras que la cara interior, ligeramente moleteada, funge como cielo raso arquitectónico. “En el caso de los paneles de fachada tenemos distintos tipos de acabado dependiendo de lo que busque el arquitecto o el cliente final”, comentó.

PROPUESTAS

La representante de Tupemesa dijo que poseen paneles metálicos sin aislamiento denominados PV4 y PV6, usados, por lo general, en coberturas. “El primero está constituido por cuatro trapecios rigidizantes, mientras que el segundo por 6, ambos de 50 mm de alto, que garantizan estanqueidad y condiciones de resistencia. Se fabrican en acero Zinc Alum según norma ASTM A-792-99 AZ 150, calidad estructural Gr 37 o acero prepintado por una o ambas caras. El largo máximo está limitado por la condición de transporte y manipulación. Mínimamente presenta 2.0 m y máximo 14 m”, reveló.

También comercializan el panel arquitectónico PIT, cuya geometría y configuración de seis trapecios lo hacen apto para su instalación normal o tras cara, logrando una gran imagen y mejora estética. “Permiten combinación entre sí con paneles perforados y traslucidos de igual geometría. Vienen en largos de 2.0 m a 12 m”, expresó.

Agregó que poseen paneles con aislamiento térmico para techos o muros que cuentan con dos planchas de zinc alum y también con fijación oculta; es decir, que encubren los tornillos.

Por su parte Danitza Meneses, coordinadora comercial de la unidad estratégica de negocios de Precor, reafirmó que existen dos grandes familias de paneles que son los metálicos y los termoaislantes. “Dentro de los primeros

ofrecemos los paneles TR4, TR 6 y TR7 que son fabricados con acero Zincalum ASTM A792, AZ 150 para coberturas y fachadas, con distinto número de trapecios que otorgan diferente resistencia estructural, facilidad de instalación y superior acabado. Ideal para edificaciones comerciales, industriales, institucionales y de servicio”, refirió.

Las coberturas y cerramientos metálicos se emplean en naves industriales, centros educativos y de salud, terminales, mercados, almacenes, malls, coliseos, auditorios, cámaras frigoríficas, módulos prefabricados, entre otras instalaciones.

