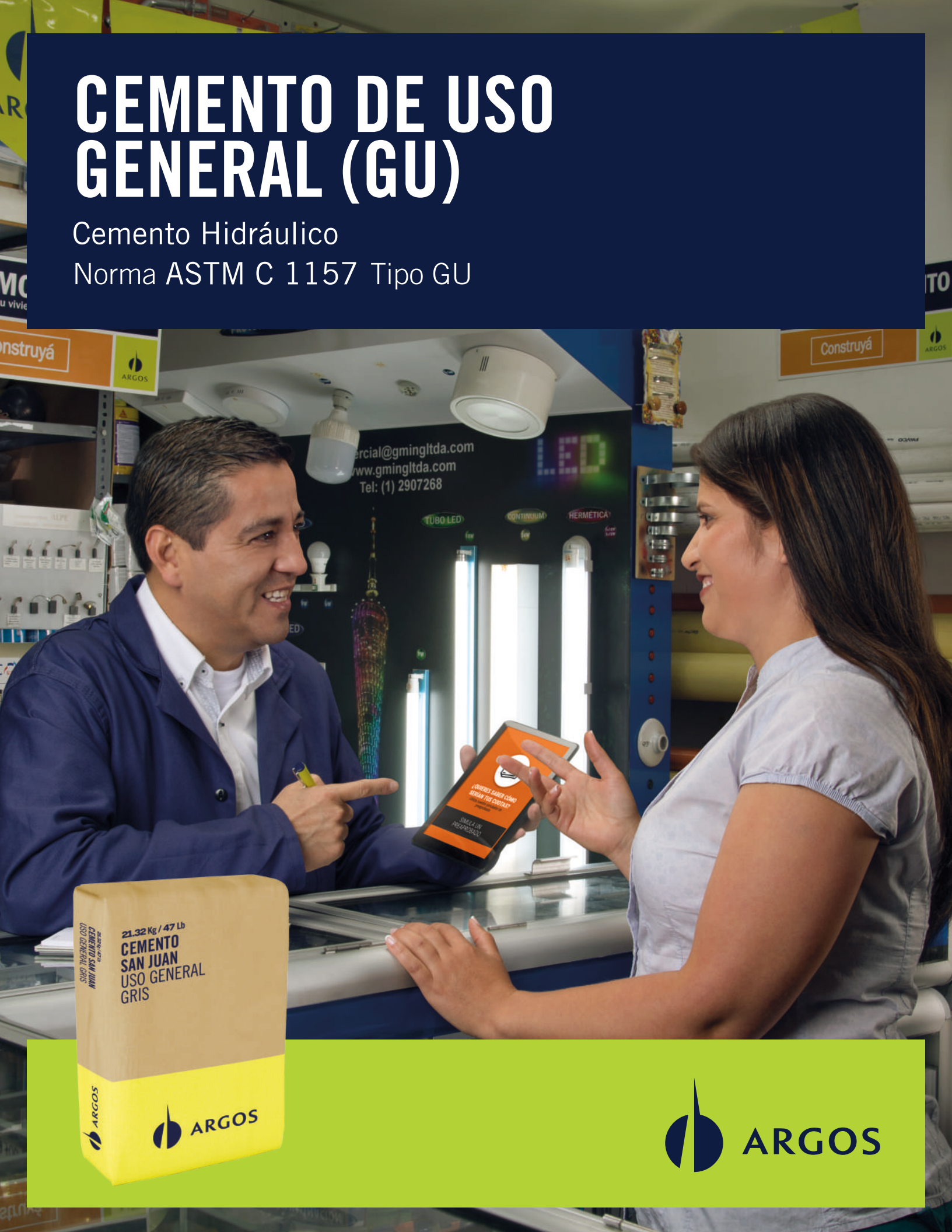
CEMENTO DE USO GENERAL (GU)

Cemento Hidráulico

Norma ASTM C 1157 Tipo GU



ARGOS

CEMENTO DE USO GENERAL (GU)

Cemento Hidráulico Norma ASTM C 1157 Tipo GU

USO Y APLICACIONES:

- Concretos para obras de tipo general.
- Vigas, columnas, losas y algunos elementos.
- Pegado firme de bloques, ladrillos y todo tipo de mampostería.
- Empañetados y pulidos más resistentes.
- Pisos, entrepisos, aceras y pavimentos.
- Puede utilizarse en estabilización de suelos (suelocemento)

BENEFICIOS:

- Buen desarrollo de resistencias surante las primeras horas de mezcla, garantizando el manejo y la colocación.
- Obras más duraderas y con menor riesgo de fisuración.
- Menor calor de hidratación durante el tiempo de fraguado.
- Este producto está formulado con una tecnología de cemento sostenible, amigable con el medio ambiente y desarrollado tomando en cuenta la reducción progresiva en las emisiones de CO2.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO:

PARÁMETROS FÍSICOS	NORMA ASTM C-1157 TIPO GU
Expansión Autoclave(1), máximo (%)	0.80
Fraguado inicial(2), mínimo (minutos)	45
Fraguado inicial(2), máximo (minutos)	420
Resistencia a 3 días(3), mínimo	13.0 MPa (1885 PSI)
Resistencia a 7 días(3), mínimo	20.0 MPa (2900 PSI)
Resistencia a 28 días(3), mínimo	28.0 MPa (4060 PSI)
Expansión barra mortero(4), máximo (%)	0.02
- Expansión a 14 días(5), máximo (%)	0.020
- Expansión a 56 días(5), máximo (%)	0.060

(1) Ensayo ASTM C151
(2) Ensayo con aguja Vicat (ASTM C191)
(3) Ensayo a compresión sobre cubos de mortero con arena normalizada (ASTM C109)
(4) Ensayo en barra de mortero a 14 días (ASTM C1038)

RECOMENDACIONES

PRESENTACIONES

Bolsas de
47 Libras (21.32 Kg)

ESTAMOS PARA AYUDAR

En ARGOS estamos comprometidos a ayudarte a construir grandes obras y sacar el mejor provecho de nuestros productos. Si tienes preguntas o reclamos sobre el uso de este producto comunícate con nuestros canales de atención:

DESDE TELÉFONO FIJO:

(787) 883 3500

Para mayor información acerca de nuestro productos y servicios, consulte nuestra página web:

PUERTORICO.ARGOS.CO

IMAGINA TODO LO QUE PODEMOS CONSTRUIR JUNTOS @ARGOSPUERTORICO @ARGOS_PUERTORICO

Argos Puerto Rico Corp no se hace responsable por los perjuicios que se pueden ocasionar por el mal uso de sus productos o sin cumplir las normas aplicables, o cuando dichos productos se utilicen para usos diferentes a los mencionados en la presente Ficha Técnica.