



USO
GENERAL
TIPO IP



Cemento diseñado para todo tipo de construcción en general. Obtenido de la molienda en conjunto de Clinker Yeso y Puzolana de origen natural.

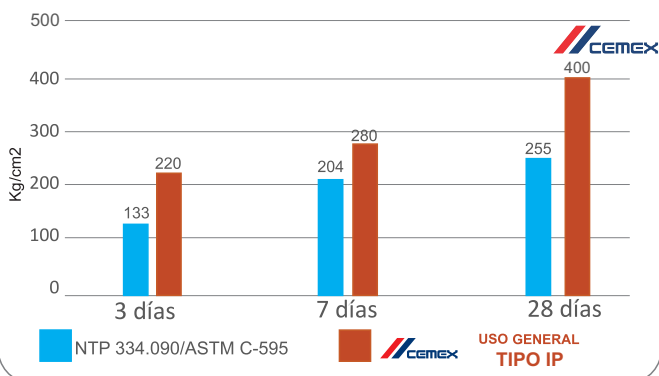
Características Técnicas

Cumple con:

Norma Técnica Peruana: NTP 334.090

Norma Técnica Americana: ASTM C-595

Comparativo de Resistencias



Propiedades Físicas	Unidad	CEMEX USO GENERAL TIPO IP	Requisitos: NTP 334.090 / ASTM C595
Contenido de aire	%	6.0	Máximo 12
Expansión autoclave	%	0.03	Máximo 0.8
Densidad	g/ml	3.05	No especifica

Tiempo de fraguado Vicat	Unidad	CEMEX USO GENERAL TIPO IP	Requisitos: NTP 334.090 / ASTM C595
Fraguado inicial	min	135	Mínimo 45
Fraguado final	min	240	Máximo 420

PROPIEDADES

- Excelente resistencia mecánica para todo tipo de construcciones.
- Por su contenido de puzolana natural proporciona **moderada resistencia a la acción de los sulfatos**.
- Permite que el concreto mejore su impermeabilidad y también pueda combatir la acción del intemperismo.
- Mejora la trabajabilidad de las mezclas.
- Reduce la segregación y exudación.
- Reduce el calor de hidratación y por consiguiente la tendencia a la fisuración.

USOS Y APLICACIONES

- Cemento de uso general, permite construir todo tipo de obras especialmente donde se requieran alta durabilidad.
- Para estructuras más densas y de baja permeabilidad.
- Para obras que requieran la colocación de encofrado, cimentaciones y columnas.
- Para elaboración de losas y morteros.

