

EXPERTO

CEMENTO PARA ACABADOS PERFECTOS

ALBAÑIL

NTP 334.069 | ASTM C-091



Diseñado para el uso en todo tipo de construcciones no estructurales, mortero, tarrajeo y resanes. Buena trabajabilidad y excelentes acabados.



VENTAJAS

- Mayor trabajabilidad.
- Mejores acabados.
- Mayor adherencia, reduciendo la merma.
- Menor riesgo de presencia de fisuras.



USOS Y APLICACIONES

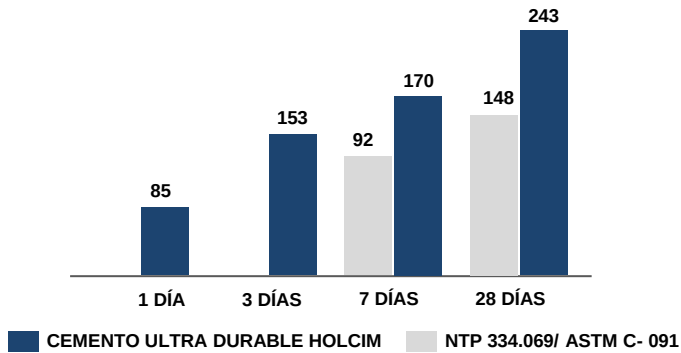
- Para resanes de estructuras.
- Para tarrajeos de interiores y exteriores.
- Para asentado de bloques de cemento o ladrillo.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PARAMETRO	UNIDAD	CEMENTO HOLCIM EXPERTO	REQUISITOS NTP 334.069/ ASTM C- 091
ENSAYOS FÍSICOS			
Contenido de aire	%	8.0 - 10	Mínimo 8 - Máximo 19
Retención de agua	%	72 - 80	Mínimo 70
Retenido en malla 325 (45 µm)	%	6.0 - 8.0	Máximo 24
Superficie específica	cm²/g	5200 - 5600	No específica
RESISTENCIA A LA COMPRESION			
1 día		80 - 90	No específica
3 días	kg/cm²	140 - 165	No específica
7 días	kg/cm²	160 - 180	Mínimo 92
28 días	kg/cm²	230 - 255	Mínimo 148
TIEMPO DE FRAGUADO			
Fraguado Inicial	min	115 - 140	90 a 1000



COMPARACIÓN DE RESISTENCIAS A LA COMPRESIÓN SEGÚN NTP 334.069/ ASTM C- 091VS CEMENTO HOLCIM EXPERTO



PRESENTACIÓN

Bolsa de 42.5 Kg

- Ideal para proyectos medianos o pequeños, que cuenten con accesos complicados y pocas áreas de almacenamiento.

Granel

- Abastecimiento en bombonas para descarga en silos contenedores.

CEMENTO ALBAÑILERIA TIPO S
PARA ACABADOS PERFECTOS
(NO ESTRUCTURAL)





ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

- Almacenar las bolsas en un ambiente cerrado, seco y techado, separado de las paredes y pisos.
- Se recomienda no tener almacenado el cemento por tiempos prolongados que excedan los 90 días; pero de darse el caso cubrir el cemento con mantas de polietileno.
- Para evitar la compactación, apilarlas en 8 bolsas como máximo.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- Se debe manipular el cemento en ambientes ventilados.
- Durante su manipulación utilizar equipo de protección personal (mascarilla, guantes, botas, casco, anteojos, etc.).

RECOMENDACIONES PARA LAS BUENAS PRÁCTICAS EN LA CONSTRUCCIÓN

