CALIDRA
SIEMPRE AHÍ

JUNTEO PULIDO

GRIS | 25 kg | 40 kg | 72 U | 42 U



DESCRIPCIÓN:

JUNTEO PULIDO CALIDRA es un producto en polvo, elaborado a base de cemento portland, cal, arena de granulometría controlada y **aditivos de alta calidad**; que al adicionarle agua, produce una mezcla homogénea especialmente diseñada para el pegado de piezas de **mampostería en muros aparentes**.

CONSULTA DISPONIBILIDAD EN TU REGIÓN

APLICACIONES

Especialmente diseñado para la fabricación de muros divisorios y estructurales aparentes con juntas finas pulidas, ya sea en ladrillo extruido, block de concreto, block decorativo, piezas de cantera u otras piedras naturales decorativas que requieran una resistencia mínima de **125 kg/cm²**.

VENTAJAS:

- **Mayor velocidad** de construcción.
- Al rayarse genera **juntas perfectamente pulidas**, sin huecos, grietas ni fisuras en las juntas.
- **Junta resistente** a lavados químicos.
- Alta adherencia en el pegado de piezas.
- **Reduce** el desperdicio y se logra mayor limpieza en el trabajo.
- **Menor esfuerzo** en la aplicación por su alta trabajabilidad.
- **Mayor rendimiento** (bote JUNTEO PULIDO vs bote mezcla en sitio).
- **Excelente trabajabilidad** para una aplicación más cómoda para los instaladores.
- Cumple con las características de un mortero Tipo I según la NMX-C-486-ONNCCE.

RECOMENDACIONES PREVIAS A LA COLOCACIÓN DE JUNTEO PULIDO CALIDRA:

PREPARACIÓN DEL MATERIAL

Antes de usar **JUNTEO PULIDO CALIDRA** lea cuidadosamente las instrucciones para su correcta preparación y aplicación. Se recomienda no agregar más agua de la indicada, así como ningún otro elemento ajeno que pueda interferir en la calidad del producto, ni seguir técnicas de aplicación distintas a las descritas en esta Ficha Técnica.

RECOMENDACIONES PARTICULARES PARA CONDICIONES CLIMÁTICAS ESPECIALES

1. Evitar trabajar a temperaturas mayores a **40 °C**[1].
2. En temperaturas mayores a **30 °C,** una vez preparado el **JUNTEO PULIDO CALIDRA**, aplicarlo a la brevedad.
3. No trabajar a temperaturas menores a **5°C.**

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE DESPLANTE

1. La superficie de desplante deberá estar libre de polvo, grietas, fisuras o elementos sueltos, aceites, grasas, o cualquier sustancia que impida la adherencia de la superficie de desplante.

2. El trazo y desplante de los muros se hará de acuerdo con los ejes y cotas fijados por los planos arquitectónicos.

Nota:

- Antes de levantar un muro se debe seleccionar el tipo de junta que se requiere; ésta puede ser de dos tipos: aparente o no aparente. El primero corresponde a aquel muro que no se quiere recubrir con un repellado, por lo que conviene dejar terminados en forma presentable y estética, para esta aplicación se recomienda **JUNTEO PULIDO CALIDRA**; y el segundo, es aquel que se cubrirá con algún aplanado, para esta aplicación se recomienda **JUNTEO FINO CALIDRA, JUNTEO GRUESO CALIDRA** o **MEZCLA DOS EN UNO CALIDRA**. Para repellar el muro, se recomienda el uso de **REPELLO CALIDRA** y **ESTUCO CALIDRA.**

[1]*Para recomendaciones especiales en estas condiciones contacta a tu asesor.*



PREPARACIÓN DE LAS PIEZAS PARA JUNTEO

Para muros de tabique rojo o similares, es necesario humedecer las piezas antes de su colocación para evitar que la pieza absorba el agua de la mezcla y afecte sus propiedades. Para el caso de piezas de concreto y similares, se recomienda atemperarlas y retirarles el polvo que presenten.

CURADO Y CUIDADOS DEL MATERIAL

Permitir que el muro fragüe por al menos 3 días antes de realizar cualquier maniobra de cimbrado de castillos o losa sobre los muros.

MEZCLADO

Manual / Mecánicamente:

1. En una artesa de plástico, adicionar:
   - **4,7 - 5,2 L** de agua por cada saco de **25 kg** de **JUNTEO PULIDO CALIDRA.**
   - **7,5 - 8,5 L** de agua por cada saco de **40 kg** de **JUNTEO PULIDO CALIDRA.**
2. Agregar gradualmente **JUNTEO GRUESO CALIDRA** al agua.
3. Mezclar hasta obtener una pasta homogénea y libre de grumos.
4. Deje reposar la mezcla durante 5 min, posteriormente mezclar nuevamente y aplicar.

APLICACIÓN

a. Para muros de tabique rojo o similares[2], es necesario humedecer las piezas antes de su colocación, para evitar que la pieza absorba el agua de la mezcla y afecte sus propiedades. Para el caso de piezas de concreto y similares, se recomienda atemperarlas y retirarles el polvo que presenten.

b. Se recomienda la colocación de elementos que pueden servir de guía en el levantamiento del muro, tales como puentes de madera e hilos.

c. Deberá hacerse el despiece y modulación de la primera hilada para lograr una repartición uniforme de juntas verticales, cuatrapeo y remate adecuados.

d. El mortero deberá unir las piezas en la totalidad de la superficie de contacto, tanto vertical como horizontal.

e. El pegado de las piezas debe hacerse de manera cuatrapeada, para una mejor estabilidad del muro.

f. Con nivel de mano y plomada, verificar que la colocación de las piezas es pareja.

g. Durante el levantamiento del muro se recomienda trabajar en forma continua hasta máximo 1,5 m de altura para evitar deformaciones de la junta en los niveles inferiores.

h. Una vez que se ha llegado a una altura de 1,5 m, utilizar andamio o banco de madera.

i. Para dar un terminado aparente a la junta, es necesario rasarla con una herramienta que dé una terminación de media caña en las juntas.

j. Una vez pulida la junta retirar con la cuchara el exceso de mezcla en dichas juntas.

k. Permitir que el muro fragüe por al menos 3 días antes de realizar cualquier maniobra de cimbrado de castillos o losa sobre los muros, y al menos 7 días para realizar un lavado químico de las juntas.

[2] *Siga las recomendaciones de su proveedor de mampostería.*



JUNTEO PULIDO CALIDRA
40 kg

PRESENTACIÓN

Presentación	Unidades	Peso aprox.	Color
Saco	1	40 kg	Gris
Pallet	42 sacos	1,68 ton	
Silo	1	31 ton	

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Valor	Unidad
Tamaño máximo de partícula	1,20	mm
Resistencia mínima a la compresión (28 días)	125	kg/cm^2
Factor de agua	19,0 - 21,0	% en peso
Agua de operación	7,5 - 8,5	L/saco
Densidad en húmedo	2000 - 2200	kg/m^3
Densidad a granel	1450 - 1650	kg/m^3
Material para generar 1m^3	41	sacos
	1,64	ton

JUNTEO PULIDO CALIDRA
25 kg

PRESENTACIÓN

Presentación	Unidades	Peso aprox.	Color
Saco	1	25 kg	Gris
Pallet	72 sacos	1,8 ton	
Silo	1	31 ton	

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Valor	Unidad
Tamaño máximo de partícula	1,20	mm
Resistencia mínima a la compresión (28 días)	125	kg/cm^2
Factor de agua	19,0 - 21,0	% en peso
Agua de operación	4,7 - 5,2	L/saco
Densidad en húmedo	2000 - 2200	kg/m^3
Densidad a granel	1450 - 1650	kg/m^3
Material para generar 1m^3	66	sacos
	1,64	ton

RENDIMIENTO*

Material	Rendimiento* m²/saco 40 kg	Rendimiento* m²/saco 25 kg	Rendimiento* m²/ton
Extruído Multiperforado** Aparente 24x12x12	1,6 - 1,7	1,0 - 1,1	40,0 - 42,5
Espesor de junta de 10 mm			

El rendimiento de los productos es susceptible a variaciones debido a las condiciones particulares de cada proyecto. Es responsabilidad del cliente verificarlos y definirlos en cada obra.
***Aplicación a 3 correas.*



NORMATIVIDAD

JUNTEO PULIDO CALIDRA cumple con los requerimientos y especificaciones de la Norma Mexicana NMX-C-486-ONNCCE 2014.

PRECAUCIONES:

Evite el contacto con los ojos y piel, use guantes y anteojos de seguridad, evite exponerse al polvo.
PRIMEROS AUXILIOS: OJOS.- Lave con abundante agua durante 15 minutos. **INHALACIÓN.-** Diríjase a un lugar con aire fresco. **INGESTIÓN.-** No induzca el vómito y busque atención médica inmediata.

ALMACENAJE:

El tiempo máximo de almacenamiento es de 12 meses en su empaque original, en un lugar fresco, seco, cerrado y bajo techo.

GARANTÍA

La información aquí proporcionada, se ofrece de manera orientativa, basada en pruebas realizadas en nuestras instalaciones. De considerarse necesario, el cliente deberá realizar sus propias pruebas.

CALIDRA garantiza que este producto se encuentra en estado óptimo de uso, libre de defectos y que se desempeñará como se describe en la hoja técnica, siempre y cuando se sigan las instrucciones y recomendaciones del fabricante. **CALIDRA** no se responsabiliza por daños indirectos a consecuencia o resultado de una mala aplicación, negligencia o incumplimiento de las condiciones de la garantía. El rendimiento de los productos es susceptible a variaciones debido a las condiciones particulares de cada proyecto. Es responsabilidad del cliente verificarlos y definirlos en cada obra.
Todo material se examina en planta antes de despacharse, cualquier reclamación por material defectuoso deberá ser verificado por un representante autorizado por **CALIDRA** y si a su juicio el defecto es imputable al producto la responsabilidad se limitará a reponer el material en cuestión. **CALIDRA** no se hace responsable por daños o gastos que surjan del uso o venta de material en mal estado derivado de malas condiciones de transporte o almacenamiento.
CALIDRA se reserva el derecho de modificar su información técnica sin previo aviso.

CALIDRA
SIEMPRE AHÍ

EDIFICAZ-CALIDRA S.A. DE C.V.
EX HACIENDA SAN MARTÍN LA JOYA S/N
C.P. 75110, ACAJETE, PUEBLA, MÉXICO.
CONTACTO:
55 4377 1257 / 800 122 5437
casc_sur@calidra.com.mx

MINORTE S.A. DE C.V.
CARRETERA A VILLA DE GARCÍA km 8.5
C.P. 66000, NUEVO LEÓN, MÉXICO.
CONTACTO:
55 4377 1257 / 800 880 4372
casc_norte@calidra.com.mx

REV-2026
CALIDRA se reserva el derecho de modificar su información técnica sin previo aviso.