

25.18 – DOLOMITA, INCLUSO SINTERIZADA O CALCINADA, INCLUIDA LA DOLOMITA DESBASTADA O SIMPLEMENTE TROCEADA, POR ASERRADO O DE OTRO MODO, EN BLOQUES O EN PLACAS CUADRADAS O RECTANGULARES; AGLOMERADO DE DOLOMITA.

2518.10 – Dolomita sin calcinar ni sinterizar, llamada «cruda»

2518.20 – Dolomita calcinada o sinterizada

2518.30 – Aglomerado de dolomita

La dolomita es un carbonato natural doble de calcio y magnesio.

Esta partida comprende la dolomita cruda en bruto y la dolomita sinterizada o calcinada. Se calcina a una temperatura de 700°C a 1.000°C para transformarse en óxido de magnesio y de calcio por eliminación del dióxido de carbono. La dolomita sinterizada se obtiene por tratamiento térmico de la dolomita a temperaturas de entre 1.700°C y 1.900°C para convertirse en una materia refractaria. Esta partida también comprende la dolomita desbastada o simplemente troceada, por aserrado o de otra forma, en bloques o en placas de forma cuadrada o rectangular. También comprende el aglomerado de dolomita utilizado como materia refractaria (principalmente para el revestimiento interior de hornos).

Estos productos se comercializan en forma de polvo o de gránulos y están compuestos principalmente de dolomita sinterizada triturada en granos finos. Según el campo de aplicación o la temperatura de empleo de la mezcla se utilizan diferentes aglomerantes no hidráulicos (por ejemplo, alquitrán, brea).

Por el contrario la dolomita machacada para hacer hormigón o para empedrar carreteras o para firmes de vías férreas u otros balastos se clasifica en la partida **25.17**.