



Materialteuerungszuschläge (MTZ)

Material (price) adder

Supplément dû au renchérissement des matériaux

Für Lieferungen ab 13.11.2023 kommen folgende Notierungen zur Berechnung :

The following quotations will be charged for deliveries from 13.11.2023:

Legierung alloy	Preis / kg price / kg	Preis/ kg (Vorwoche) price / kg previous week
CuNi2	10,41 €	10,48 €
CuNi6	10,93 €	11,02 €
CuNi10	11,46 €	11,57 €
CuNi23Mn	13,19 €	13,33 €
CuNi44	16,09 €	16,32 €
NiFe30	16,37 €	16,65 €
NiCr20AlSi	21,47 €	21,80 €
NiCr 3020	9,78 €	9,91 €
NiCr 6015	17,27 €	17,55 €
NiCr 8020	21,47 €	21,80 €
Reinnickel	23,38 €	23,79 €

Bei den zuvor gelisteten Materialteuerungszuschlägen für Heizleiter- und Widerstandswerkstoffe beziehen wir uns auf Durchschnittsnotierungen von Isabellenhütte Heusler GmbH & Co. KG, zzgl. eines temporären Energiekostenzuschlags von 10%

<https://www.isabellenhuette.de/praezisionslegierungen/metallpreiszuschlaege>

Regarding the listed material adders for materials of heat conductors and resistors, we refer to the average quotations of Isabellenhütte Heusler GmbH & Co. KG plus a temporary energy cost surcharge of 10%.

<https://www.isabellenhuette.de/praezisionslegierungen/metallpreiszuschlaege>

Legierung alloy	Preis / kg price / kg		Preis / kg (Vorwoche) price / kg previous week	
Al	2,29 €	\$2,44	2,34 €	\$2,51
Cu	8,34 €	\$8,91	8,43 €	\$9,04
Ms	8,34 €	\$8,91	8,43 €	\$9,04

Die Materialzuschläge für Aluminium und Kupfer errechnen sich aus dem Durchschnitt der Notierungen der letzten 3 Monate. Grundlage ist die Tabelle der Firma Westmetall.

(<http://www.westmetall.de/de/markdaten.php>). Der Durchschnitt der letzten 3 Monate wird für den aktuellen Monat eingesetzt.

The material adders for aluminium and copper are calculated on the basis of the quotation average of the last 3 months. The basis is the table of the company Westmetall. (<http://www.westmetall.de/de/markdaten.php>). The average of the last 3 months is used for the current month.