

Consumption

COME CONTEGGIARE IL CONSUMO? | HOW TO CALCULATE CONSUMPTION?

Tile

Questo è un conteggio indicativo e non comprende il consumo relativo al perimetro. Per il calcolo preciso del consumo perimetrale bisogna procedere con la messa in pianta delle piastrelle e conteggiarle manualmente. In alternativa potete far eseguire il conteggio al nostro Software di calcolo on line MegaPro. Nel disegno a fianco si può facilmente capire come il consumo perimetrale per metro quadro sia differente se prendiamo in esame un mq su un angolo (A) dove il consumo è di 6,5 pz (massima incidenza), oppure lungo il perimetro (B) dove il consumo scende a 5 pezzi (incidenza media) o nel caso di un mq all'interno dell'area (C) dove il consumo scende a 4 pz e corrisponde ad un pezzo per piastrella come risulta dalla nostra formula.

SUGGERIAMO DI NON SUPERARE MAI L'INTERASSE DI 60 CM SENZA SUPPORTO.

WE RECOMMEND NEVER EXCEEDING A 60 CM FRAMEWORK WITHOUT A SUPPORT.

Esempio: $1:0,50:0,50 = 4,00$ pezzi per mq (che equivale ad 1 pezzo per piastrella)

Example: $1:0.50:0.50 = 4.00$ pieces per sqm (which is equal to 1 piece per tile)

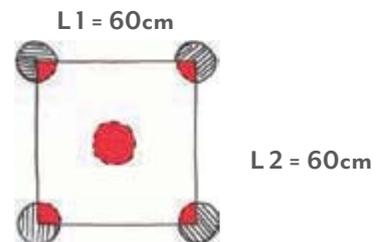
l = lato della piastrella | side of tile

Decking

Per il conteggio indicativo con la posa del decking è sufficiente conoscere l'interasse che intercorre tra i magatelli (travetti di legno, alluminio, WPC della sottostruttura) e dell'interasse tra un supporto e l'altro (vedi disegno): quindi se i vostri interassi sono entrambi di 40 cm trovate il consumo indicativo all'incrocio della colonna dei 40 cm e la riga dei 40 cm. Solitamente i due interassi sono uguali e per questo motivo nella tabellina trovate solo le dimensioni che disegnano un ipotetico quadrato. Anche con il decking il conteggio è puramente indicativo e fornisce un'idea di massima del numero di supporti per metro quadro necessari, ma non calcola il consumo di supporti lungo tutto il perimetro. Per il calcolo preciso del consumo perimetrale bisogna procedere con la messa in pianta del pavimento e conteggiare manualmente il consumo di supporti lungo il bordo (solitamente viene posato un magatello lungo tutto il perimetro). In alternativa potete far eseguire il conteggio al nostro Software di calcolo on line MegaPro.

Tile

This is a rough count and does not include consumption related to the perimeter. To calculate the perimeter consumption accurately, one needs to layout the tiles and count them manually. Alternatively, use our online software MegaPro to calculate the count. In the drawing on the side, you can easily understand how the perimeter consumption per square metre is different if we consider a square metre in a corner (A) where consumption is 6.5 pcs (maximum incidence) or along the perimeter (B) where consumption drops to 5 pcs (average incidence) or in the case of a square metre inside the area (C), where consumption drops to 4 pcs and equals one piece per tile, as shown in our formula.

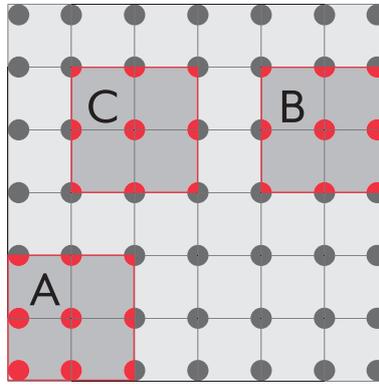
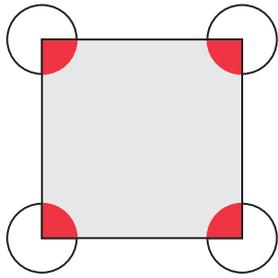


Posa con supporti agli angoli più supporto centrale
Laying with supports at the corners plus central support

Decking

For the approximate calculation with the laying of the decking it is sufficient to know the framework between the joists (wooden joists, aluminium, WPC of the substructure) and the framework between supports (see drawing): if your frameworks are both 40 cm, you can find the approximate consumption at the intersection of the 40 cm column with the 40 cm row. The two frameworks are usually identical and this is why the table only reports the sizes forming a hypothetical square. Also with decking, the count is only approximate and gives a rough idea of the necessary number of supports per square metre, it but does not calculate the consumption of supports along the whole perimeter. For an accurate calculation of the perimeter consumption, plan the floor and manually count the consumption of supports along the edge (a joist is laid along the whole perimeter). Alternatively, use our online software MegaPro to calculate the count.

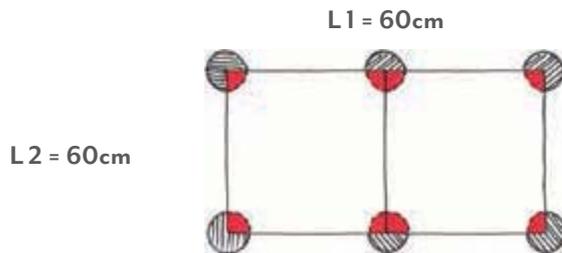
$$1/4 + 1/4 + 1/4 + 1/4 = 1 \text{ PEZZO | PIECE}$$



In più | Plus

In alternativa potete far eseguire il conteggio al nostro Software di calcolo on line MegaPro: è un servizio offerto gratuitamente ai nostri clienti ed è sufficiente registrarvi on line | Alternatively, you can have the count done by our online calculation software MegaPro: this is a service offered to our clients free of charge, just register online at MEGAPRO.IMPERTEK.IT

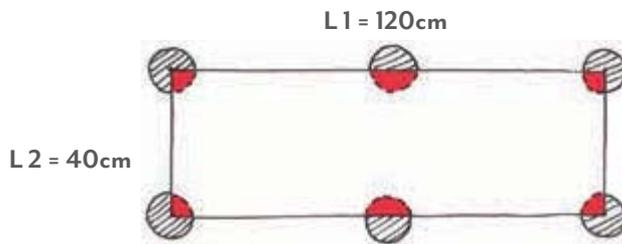
POSA CON SUPPORTO AGLI ANGOLI DI PIASTRELLE FINO A 60 CM
INSTALLATION WITH SUPPORT AT THE CORNERS OF THE TILES, UP TO 60 CM



1 : L1 : L2

		L2			
		cm	40	50	60
L1	20				8,30
	30				5,55
	40	6,25			4,16
	50		4,0		
	60				2,77

POSA CON SUPPORTO AGLI ANGOLI DI PIASTRELLE OLTRE I 60 CM
INSTALLATION WITH SUPPORT AT THE CORNERS OF THE TILES, BEYOND 60 CM

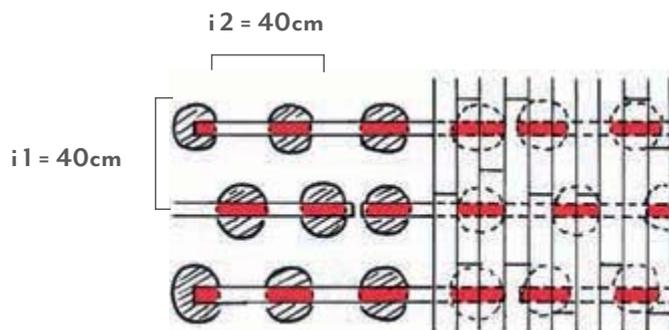


Posa con supporto agli angoli più supporto a metà dei lati lunghi
 Laying with support at the corners plus support halfway the long sides

(1 : L1 : L2) · 2

		L2			
		cm	80	90	120
L1	20				8,33
	30				5,55
	40			5,55	4,16
	60				2,77
	80	3,12			
	90		2,46	1,85	

POSA CON PAVIMENTI DECKING
INSTALLATION WITH DECKING FLOORS



1 : i1 : i2

		i2				
		cm	35	40	45	50
i1	35	8,16				
	40		6,25			
	45			5,0		
	50					4,0