



## Besparing elleboogverband lingeformaat

In het overzicht hiernaast kunt u terugvinden hoeveel gezaagde stenen er in een m<sup>1</sup> zitten.

Het blijkt in dit geval te gaan om :  
\* 1/3 stukken : 3 per m<sup>1</sup>  
\* 2/3 stukken : 3 per m<sup>1</sup>

In ons rekenvoorbeeld gaan we uit van **1.000 m<sup>1</sup>**, dus hebben we 3.000 1/3 en 3.000 2/3 stukken nodig.  
In onderstaande tabel laten we zien wat bij het zagen van de stenen de besparing in stenen is (\*).

	1/3 stukken	2/3 stukken
Knippen	3.000 stenen	3.000 stenen (*)
Zagen	1.500 stenen	1.500 stenen
<b>Besparing in stenen</b>	<b>1.500 stenen</b>	<b>1.500 stenen</b>

(\*) Indien men zeer nauwkeurig knipt, zou men hier max. 1.000 stenen minder voor nodig hebben.

De totale besparing is 3.000 stenen, 70 stenen per m<sup>2</sup>, dus de besparing in m<sup>2</sup> is:  $3.000 : 70 = 43 \text{ m}^2$

Een gemiddelde m<sup>2</sup> kost € 30,-, dus de besparing in € is :  $43 \times € 30,- = € 1.290,-$

**Samenvattend:**

Besparing per 1.000 m <sup>1</sup>	
in stenen	3.000
in m <sup>2</sup>	43
in €	<b>1.290</b>

De **rode** getallen kunnen per project variabel zijn, maar middels verdere berekeningen is eenvoudig te berekenen wat de totale besparingen zijn per project !!!