



S.S. 120 Km. 181  
95036 Randazzo CT  
Tel/fax 095/922525 – 095/7993003  
Info@fratelli-mazza.it  
www.fratelli-mazza.it

Masselli per pavimentazione

Scheda n. 6

Pagina 1 di 2


## MATTONE 6

Data  
30.11.2005

Rev. 2  
23.04.2009

La presente scheda rimane proprietà della Fratelli Mazza s.r.l.  
Vietata la riproduzione e la pubblicazione

<p><b>Caratteristiche base dell'elemento</b> - relativo all'elemento normale-</p> <table border="0"> <tr> <td>Dimensioni rettangolo circoscritto s,l,h</td> <td>cm</td> <td>10,3</td> <td>20,8</td> <td>6,0</td> </tr> <tr> <td>Massa elemento normale</td> <td>Kg</td> <td>3,0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Massa volumica</td> <td>Kg/m<sup>3</sup></td> <td>2200</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Foratura</td> <td>%</td> <td>NPD</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla rottura</td> <td>MPa</td> <td>&gt; 3,6</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Assorbimento d'acqua</td> <td>Vol.</td> <td>&lt; 6%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Resistenza al gelo-disgelo</td> <td>Kg/m<sup>2</sup></td> <td>&lt; 1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Resistenza all'abrasione:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>  Monostrato</td> <td>mm</td> <td>&lt; 23</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>  Doppio strato</td> <td>mm</td> <td>&lt; 20</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Resistenza allo scivolamento:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>  Monostrato</td> <td></td> <td>soddisfacente</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>  Doppio strato</td> <td></td> <td>soddisfacente</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Reazione al fuoco</td> <td>Classe</td> <td>A1</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Dimensioni rettangolo circoscritto s,l,h	cm	10,3	20,8	6,0	Massa elemento normale	Kg	3,0			Massa volumica	Kg/m <sup>3</sup>	2200			Foratura	%	NPD			Resistenza alla rottura	MPa	> 3,6			Assorbimento d'acqua	Vol.	< 6%			Resistenza al gelo-disgelo	Kg/m <sup>2</sup>	< 1			Resistenza all'abrasione:					Monostrato	mm	< 23			Doppio strato	mm	< 20			Resistenza allo scivolamento:					Monostrato		soddisfacente			Doppio strato		soddisfacente			Reazione al fuoco	Classe	A1			
Dimensioni rettangolo circoscritto s,l,h	cm	10,3	20,8	6,0																																																																			
Massa elemento normale	Kg	3,0																																																																					
Massa volumica	Kg/m <sup>3</sup>	2200																																																																					
Foratura	%	NPD																																																																					
Resistenza alla rottura	MPa	> 3,6																																																																					
Assorbimento d'acqua	Vol.	< 6%																																																																					
Resistenza al gelo-disgelo	Kg/m <sup>2</sup>	< 1																																																																					
Resistenza all'abrasione:																																																																							
Monostrato	mm	< 23																																																																					
Doppio strato	mm	< 20																																																																					
Resistenza allo scivolamento:																																																																							
Monostrato		soddisfacente																																																																					
Doppio strato		soddisfacente																																																																					
Reazione al fuoco	Classe	A1																																																																					
<p><b>Caratteristiche dell'imballo</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Pacchi reggiati con pancake a rendere</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pezzi per piano</td> <td>n.</td> <td>54</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Piani per pacco</td> <td>n.</td> <td>10</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pezzi per pacco</td> <td>n.</td> <td>540</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Massa pacco</td> <td>Kg.</td> <td>1620</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>m<sup>2</sup> per pacco</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>11,74</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Pacchi reggiati con pancake a rendere					Pezzi per piano	n.	54			Piani per pacco	n.	10			Pezzi per pacco	n.	540			Massa pacco	Kg.	1620			m <sup>2</sup> per pacco	m <sup>2</sup>	11,74																																											
Pacchi reggiati con pancake a rendere																																																																							
Pezzi per piano	n.	54																																																																					
Piani per pacco	n.	10																																																																					
Pezzi per pacco	n.	540																																																																					
Massa pacco	Kg.	1620																																																																					
m <sup>2</sup> per pacco	m <sup>2</sup>	11,74																																																																					
<p><b>Caratteristiche della pavimentazione</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Quantità al m<sup>2</sup></td> <td>n.</td> <td>46</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Massa al m<sup>2</sup></td> <td>Kg.</td> <td>135</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Consumo sabbia intassamento al m<sup>2</sup></td> <td>Kg.</td> <td>3,0</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">NPD= NESSUNA PRESTAZIONE DICHIARATA</p>	Quantità al m <sup>2</sup>	n.	46			Massa al m <sup>2</sup>	Kg.	135			Consumo sabbia intassamento al m <sup>2</sup>	Kg.	3,0																																																										
Quantità al m <sup>2</sup>	n.	46																																																																					
Massa al m <sup>2</sup>	Kg.	135																																																																					
Consumo sabbia intassamento al m <sup>2</sup>	Kg.	3,0																																																																					
<p>Massello fornito è provvisto di Marcatura CE ed è prodotto con sistema di qualità certificato. Il massello è conforme all'appendice ZA della norma UNI EN 1338:2004 Masselli di calcestruzzo per pavimentazione – Requisiti e metodi di prova.</p>																																																																							
<p>La fornitura di questo modello è disponibile anche antichizzato e sabbiato.</p>																																																																							
<p>Finitura: Monostrato, Doppio strato al quarzo:</p>	<p>Colori: Cemento naturale, Antracite, Giallo, Terra di Siena, Rosso, Mix, Bianco.</p>																																																																						

 <p>S.S. 120 Km. 181 95036 Randazzo CT Tel/fax 095/922525 – 095/7993003 Info@fratelli-mazza.it www.fratelli-mazza.it</p>	Masselli per pavimentazione	Scheda n. 6 Pagina 2 di 2
	<b>MATSTONE 6</b>	Data 30.11.2005
		Rev. 2 23.04.2009
	La presente scheda rimane proprietà della Fratelli Mazza s.r.l. Vietata la riproduzione e la pubblicazione	

	UNI EN 1338			
	Masselli in calcestruzzo per pavimentazioni			
	Dimensioni nominali Lunghezza 208 mm Larghezza 103 mm Spessore 60 mm			
	<b>INFORMAZIONI SU MARCATURA CE</b>			
2006				

Requisiti, metodi di prove e valori rispondenti alla Norma Europea UNI EN 1338:2004				
Caratteristiche tecniche	Metodo di prova	Valore	Classe	Marcatura
Lunghezza (esclusi i distanziali) Norma $\pm 2$ mm	Appendice C	207,0 mm	/	/
Larghezza (esclusi i distanziali) Norma $\pm 2$ mm	Appendice C	103,0 mm	/	/
Spessore Norma $\pm 3$ mm	Appendice C	60,0 mm	/	/
Spessore strato di usura Norma min. 4 mm	Appendice C	9,3 mm	/	/
Distanziali	/	1,5 mm	/	/
Spigoli orizzontali superiori	Smussati			
Superficie di usura	/	Piana	/	/
Resistenza agli agenti climatici (Assorbimento di acqua $\leq 6$ %)	Appendice E	3,52 %	2	B
Resistenza agli agenti climatici (Resistenza al gelo/disgelo $\leq 1$ Kg/m <sup>2</sup> )	Appendice D	0,69 Kg/m <sup>2</sup>	3	D
Resistenza a trazione indiretta per taglio Monostrato Norma $\geq 3,6$ MPa	Appendice F	4,1 MPa	/	/
Carico di rottura per unità di lunghezza Monostrato Norma $\geq 250$ N/mm	Appendice F	441 N/mm	/	/
Resistenza a trazione indiretta per taglio Doppio strato Norma $\geq 3,6$ MPa	Appendice F	3,8 MPa	/	/
Carico di rottura per unità di lunghezza Doppio strato $\geq 250$ N/mm	Appendice F	415 N/mm	/	/
Resistenza all'abrasione Norma monostrato $\leq 23$ mm	Appendice G	22,8 mm	3	H
Resistenza all'abrasione Norma doppio strato $\leq 20$ mm	Appendice G	19,2 mm	4	I
Resistenza allo scivolamento Monostrato	Appendice I	soddisfatto	/	/
Resistenza allo scivolamento Doppio strato	Appendice I	soddisfatto	/	/
Reazione al fuoco	/	A1	/	/
Emissione di amianto	/	Assente	/	/