



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

Lastrre per pavimentazione

Scheda n. 24

Pagina 1 di 2

**MATTONE cm. 3**

Data  
06.06.2016

Rev. 3  
22.05.2020

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>10,0</td> <td>20,0</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>Massa elemento normale</td> <td>Kg</td> <td colspan="3">1,30</td> </tr> <tr> <td>Massa volumica</td> <td>Kg/m<sup>3</sup></td> <td colspan="3">2200</td> </tr> <tr> <td>Foratura</td> <td>%</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla rottura</td> <td>MPa</td> <td colspan="3">&gt; 3,6</td> </tr> <tr> <td>Assorbimento d'acqua</td> <td>Vol.</td> <td colspan="3">&lt; 6%</td> </tr> <tr> <td>Resistenza al gelo-disgelo</td> <td>Kg/m<sup>2</sup></td> <td colspan="3">&lt; 1</td> </tr> <tr> <td>Resistenza all'abrasione:</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>  Monostrato</td> <td>mm</td> <td colspan="3">&lt; 23</td> </tr> <tr> <td>  Doppio strato</td> <td>mm</td> <td colspan="3">&lt; 20</td> </tr> <tr> <td>Resistenza allo scivolamento:</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>  Monostrato</td> <td></td> <td colspan="3">soddisfacente</td> </tr> <tr> <td>  Doppio strato</td> <td></td> <td colspan="3">soddisfacente</td> </tr> <tr> <td>Reazione al fuoco</td> <td>Classe</td> <td colspan="3">A1</td> </tr> </table>	Dimensioni rettangolo circoscritto s,l,h	cm	10,0	20,0	3,0	Massa elemento normale	Kg	1,30			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	10,0	20,0	3,0																																																																			
Massa elemento normale	Kg	1,30																																																																					
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 colspan="3">54</td> </tr> <tr> <td>Piani per pacco</td> <td>n.</td> <td colspan="3">20</td> </tr> <tr> <td>Pezzi per pacco</td> <td>n.</td> <td colspan="3">1080</td> </tr> <tr> <td>Massa pacco</td> <td>Kg.</td> <td colspan="3">1400</td> </tr> <tr> <td>m<sup>2</sup> per pacco</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td colspan="3">21,60</td> </tr> </table>	Pacchi reggiati con pancake a rendere					Pezzi per piano	n.	54			Piani per pacco	n.	20			Pezzi per pacco	n.	1080			Massa pacco	Kg.	1400			m <sup>2</sup> per pacco	m <sup>2</sup>	21,60																																											
Pacchi reggiati con pancake a rendere																																																																							
Pezzi per piano	n.	54																																																																					
Piani per pacco	n.	20																																																																					
Pezzi per pacco	n.	1080																																																																					
Massa pacco	Kg.	1400																																																																					
m <sup>2</sup> per pacco	m <sup>2</sup>	21,60																																																																					
<p><b>Caratteristiche della pavimentazione</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Quantità al m<sup>2</sup></td> <td>n.</td> <td colspan="3">50</td> </tr> <tr> <td>Massa al m<sup>2</sup></td> <td>Kg.</td> <td colspan="3">65</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">NPD= NESSUNA PRESTAZIONE DICHIARATA</p>	Quantità al m <sup>2</sup>	n.	50			Massa al m <sup>2</sup>	Kg.	65																																																															
Quantità al m <sup>2</sup>	n.	50																																																																					
Massa al m <sup>2</sup>	Kg.	65																																																																					
<p>La Lastra fornita è provvista di Marcatura CE ed è prodotta con sistema di qualità certificato. La lastra è conforme all'appendice ZA della norma UNI EN 1339:2005 Lastre di calcestruzzo per pavimentazione – Requisiti e metodi di prova.</p>																																																																							
<p><b>CARRABILE LEGGERO</b></p>																																																																							
<table border="0"> <tr> <td>Colori: Monostrato, Doppio strato al quarzo:</td> <td>Cemento naturale, Antracite, Giallo, Terra di Siena, Rosso.</td> </tr> </table>					Colori: Monostrato, Doppio strato al quarzo:	Cemento naturale, Antracite, Giallo, Terra di Siena, Rosso.																																																																	
Colori: Monostrato, Doppio strato al quarzo:	Cemento naturale, Antracite, Giallo, Terra di Siena, Rosso.																																																																						

 <p>S.S. 120 Km. 181 95036 Randazzo CT Tel/fax 095/922525 – 095/7993003 Info@fratelli-mazza.it www.fratelli-mazza.it</p>		Scheda n. 24 Pagina 2 di 2	
	Lastre per pavimentazione		
	<b>MATTONE cm. 3</b>		Data 06.06.2016
			Rev. 3 22.05.2020
La presente scheda rimane proprietà della Fratelli Mazza s.r.l. Vietata la riproduzione e la pubblicazione			

	UNI EN 1339			
	Lastre in calcestruzzo per pavimentazioni			
	Dimensioni nominali Lunghezza 200 mm Larghezza 100 mm Spessore 30 mm			
	<b>INFORMAZIONI SU MARCATURA CE</b>			
2006				

Requisiti, metodi di prove e valori rispondenti alla Norma Europea UNI EN 1339:2005				
Caratteristiche tecniche	Metodo di prova	Valore	Classe	Marcatura
Lunghezza (esclusi i distanziali) Norma $\pm 2$ mm	Appendice C	200,0 mm	/	/
Larghezza (esclusi i distanziali) Norma $\pm 2$ mm	Appendice C	100,0 mm	/	/
Spessore Norma $\pm 3$ mm	Appendice C	30,0 mm	/	/
Spessore strato di usura Norma min. 4 mm	Appendice C	5,0 mm	/	/
Distanziali	/	/	/	/
Spigoli orizzontali superiori	Retti			
Superficie di usura	/	Piana	/	/
Resistenza agli agenti climatici (Assorbimento di acqua $\leq 6$ %)	Appendice D	4,47 %	2	B
Resistenza agli agenti climatici (Resistenza al gelo/disgelo $\leq 1$ Kg/m <sup>2</sup> )	Appendice D	0,90 Kg/m <sup>2</sup>	3	D
Resistenza a flessione Monostrato Norma $\geq 4,0$ MPa	Appendice F	9,0 MPa	3	U
Resistenza a flessione Doppio Strato Norma $\geq 4,0$ MPa	Appendice F	6,80 MPa	3	U
Resistenza all'abrasione Norma Monostrato $\leq 23$ mm	Appendice G	20,3 mm	3	H
Resistenza all'abrasione Norma Doppio Strato $\leq 20$ mm	Appendice G	20,6 mm	3	H
Resistenza allo scivolamento Monostrato	Appendice I	71 URSV	/	/
Resistenza allo scivolamento Doppio strato	Appendice I	69 URSV	/	/
Reazione al fuoco	/	A1	/	/
Emissione di amianto	/	Assente	/	/