

# PREGYBOARD ITALIA



Pannello in cartongesso verniciato o con rivestimento in PVC, di dimensioni 595x595 mm e spessore 9,5 mm, per controsoffitti ispezionabili. Disponibile con bordo dritto per struttura a vista T 24/37 o con bordo ribassato (solo verniciato) per struttura seminascosta T 14,5/37. Normativa di riferimento: UNI EN 14190

## APPLICAZIONI

- Realizzazione di controsoffitti ispezionabili con struttura a vista o seminascosta
- Nuovi lavori e ristrutturazioni

## DATI TECNICI

	<b>Bordo</b>	<b>Valore dello spessore</b>	<b>Larghezza</b>	<b>Maximum Height Value</b>	<b>Reazione al fuoco</b>	<b>Is NF Certified</b>
PregyBoard Italia	Bordo a vista	9,5 mm	595 mm	595 mm	A2-s1, d0	yes
PregyBoard Italia	Bordo seminascosto	9,5 mm	595 mm	595 mm	A2-s1, d0	yes
PregyBoard Italia	Bordo a vista	9,5 mm	595 mm	595 mm	A2-s1, d0	yes



# SAHARA

UFFICIO - Laurus/SuperdeBoer (NL)  
SAHARA MicroLook

La famosa superficie leggermente ruvida e perforata di SAHARA combina buone prestazioni di assorbimento e isolamento acustico. È disponibile in una vasta gamma di dimensioni, incluso il dettaglio bordo unico Vector.

#### Funzioni principali

- Alta resistenza al cedimento
- Buon livello di assorbimento acustico e riduzione acustica
- Disponibile in un'ampia gamma di dimensioni e dettagli bordo

#### Are e d'applicazione

Ideale per ambienti scolastici, classi, uffici...



DETTAGLIO BORDO	BOARD	TEGULAR	MICROLOOK	MICROLOOK BE	VECTOR	SL2																																																																																									
<b>SPESSORE (mm)</b>	<b>15 / 17</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>17</b>																																																																																									
<b>MODULI (mm)</b>	<b>Perforato</b> 600 x 600 x 15... 2516M 625 x 625 x 15... 2516D 675 x 675 x 15... 2520M 1200 x 600 x 15... 2517M 1250 x 625 x 15... 2517D 1720 x 300 x 17... 2728M 1500 x 300 x 17... 2315M 1800 x 300 x 17... 2316M 2500 x 300 x 17... 2317M  <b>Non perforato</b> 600 x 600 x 15... 2610M	<b>Perforato</b> 600 x 600... 2518M 625 x 625... 2518D 675 x 675... 2521M 1200 x 600... 2522M  <b>Non perforato</b> 600 x 600... 2612M	<b>Perforato</b> 600 x 600... 2519M 625 x 625... 2519D 1200 x 600... 2731M 1200 x 300... 2730M  <b>Non perforato</b> 600 x 600... 2613M	<b>Perforato</b> 600 x 600... 2524M 675 x 675... 2690M	<b>Perforato</b> 600 x 600... 3322M	<b>Perforato</b> 1500 x 300... 2310M 1720 x 300... 2311M 1800 x 300... 2312M 2500 x 300... 2318M																																																																																									
<b>SISTEMI DI SOSPENSIONE</b>	Prelude 24 XL <sup>2</sup> / TL <sup>2</sup> Prelude 24 Sixty <sup>2</sup> XL <sup>2</sup> / TL <sup>2</sup>	Prelude 24 XL <sup>2</sup> / TL <sup>2</sup> Prelude 24 Sixty <sup>2</sup> XL <sup>2</sup> / TL <sup>2</sup>	Prelude 15 TL / XL <sup>2</sup> Interlude HRC XL <sup>2</sup>	Prelude 15 TL / XL <sup>2</sup> Interlude HRC XL <sup>2</sup> Silhouette 6mm XL <sup>2</sup>	Prelude 24 XL <sup>2</sup> / TL <sup>2</sup> Prelude 24 Sixty <sup>2</sup> XL <sup>2</sup> / TL <sup>2</sup>	Sistema Z - Profilo a T Sistema Z - Profilo a Z Corridoi Sistema Z - Profilo a T Corridoi Sistema Z - Profilo a Z																																																																																									
<b>COLORI E MODELLI</b>	Opzione: <b>COLORTONE DUNE eVo</b> 																																																																																														
<b>SOSTENIBILITÀ</b>	31-35'  A+ / A / B E1					<sup>1</sup> Dipende dallo spessore, il dettaglio bordo e le dimensioni dei pannelli.																																																																																									
<b>ACUSTICA</b>	 EN ISO 10848-2 e EN ISO 717-1    EN ISO 140-3 e EN ISO 717-1    EN ISO 354 e EN ISO 11654 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>D<sub>nfw</sub></th> <th>R<sub>w</sub></th> <th>α<sub>w</sub></th> <th>Classe</th> <th>NRC</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="12"><b>PERFORATO</b></td> </tr> <tr> <td>• Board, Tegular, MicroLook, MicroLook BE</td> <td><b>34 dB</b></td> <td><b>17 dB</b></td> <td><b>0.60</b></td> <td>C</td> <td>0.55</td> <td>0.45</td> <td>0.40</td> <td>0.55</td> <td>0.65</td> <td>0.65</td> <td>0.60</td> </tr> <tr> <td>• Vector</td> <td><b>35 dB</b></td> <td>.</td> <td><b>0.65</b></td> <td>C</td> <td>0.65</td> <td>0.45</td> <td>0.50</td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.70</td> <td>0.55</td> </tr> <tr> <td>• SL2</td> <td><b>39 dB</b></td> <td>.</td> <td><b>0.60</b></td> <td>C</td> <td>0.55</td> <td>0.55</td> <td>0.35</td> <td>0.45</td> <td>0.60</td> <td>0.55</td> <td>0.45</td> </tr> <tr> <td colspan="12"><b>NON PERFORATO</b></td> </tr> <tr> <td>• Board, Tegular, MicroLook</td> <td><b>34 dB</b></td> <td>.</td> <td><b>0.10(L)</b></td> <td>E</td> <td>0.15</td> <td>0.30</td> <td>0.20</td> <td>0.10</td> <td>0.10</td> <td>0.10</td> <td>0.20</td> </tr> </tbody> </table>												D <sub>nfw</sub>	R <sub>w</sub>	α <sub>w</sub>	Classe	NRC	125	250	500	1000	2000	4000	<b>PERFORATO</b>												• Board, Tegular, MicroLook, MicroLook BE	<b>34 dB</b>	<b>17 dB</b>	<b>0.60</b>	C	0.55	0.45	0.40	0.55	0.65	0.65	0.60	• Vector	<b>35 dB</b>	.	<b>0.65</b>	C	0.65	0.45	0.50	0.60	0.70	0.70	0.55	• SL2	<b>39 dB</b>	.	<b>0.60</b>	C	0.55	0.55	0.35	0.45	0.60	0.55	0.45	<b>NON PERFORATO</b>												• Board, Tegular, MicroLook	<b>34 dB</b>	.	<b>0.10(L)</b>	E	0.15	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.20
	D <sub>nfw</sub>	R <sub>w</sub>	α <sub>w</sub>	Classe	NRC	125	250	500	1000	2000	4000																																																																																				
<b>PERFORATO</b>																																																																																															
• Board, Tegular, MicroLook, MicroLook BE	<b>34 dB</b>	<b>17 dB</b>	<b>0.60</b>	C	0.55	0.45	0.40	0.55	0.65	0.65	0.60																																																																																				
• Vector	<b>35 dB</b>	.	<b>0.65</b>	C	0.65	0.45	0.50	0.60	0.70	0.70	0.55																																																																																				
• SL2	<b>39 dB</b>	.	<b>0.60</b>	C	0.55	0.55	0.35	0.45	0.60	0.55	0.45																																																																																				
<b>NON PERFORATO</b>																																																																																															
• Board, Tegular, MicroLook	<b>34 dB</b>	.	<b>0.10(L)</b>	E	0.15	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.20																																																																																				
<b>REAZIONE AL FUOCO</b>	 EEA Euroclasse A2-s1, d0 EN 13501-1				RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) FZ 123																																																																																										
<b>ALTRE PRESTAZIONI E CARATTERISTICHE</b>	85% (Non perforato) 84% (Perforato)	95% RH																																																																																													
	λ = 0.060 W/m K EN 12667 e ISO 8301	≈ 3.5 - 3.9 kg/m <sup>2</sup> Board, Tegular, MicroLook, MicroLook BE (15mm) 5.5 kg/m <sup>2</sup> SL2, Board (17mm) 6.0 kg/m <sup>2</sup> Vector																																																																																													
<b>OPZIONI PERSONALIZZATE</b>	 Dimensioni																																																																																														



HOPITAL DE JOUR

CORTEGA



Inspiring Great Spaces®

**Armstrong**  
CEILING SOLUTIONS

## BOARD



600 x 600 x 15 mm .....770M  
1200 x 600 x 15 mm .....769M

Prelude 24 XL<sup>2</sup> / TL<sup>2</sup>

## TEGULAR



600 x 600 x 15 mm .....704M

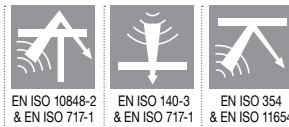
Prelude 24 XL<sup>2</sup> / TL<sup>2</sup>



Global White



39-49



	$D_{nfw}$	$R_w$	$\alpha_w$	Class	NRC	Hz $\alpha_p$					
						125	250	500	1000	2000	4000
Board, Tegular	34 dB	-	0.55(H)	D	0.55	0.30	0.35	0.50	0.65	0.70	0.80



EEA Euroclass A2-s1, d0  
EN 13501-1

RUS KM1 (G1, V1, D1, T1)  
FZ 123



82%



70% RH



$\lambda = 0.06 \text{ W/m K}$



$\approx 3.4 \text{ kg/m}^2$

EN 12667  
& ISO 8301