

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova**n° RP 048214-01.1**

Data di ricevimento:	26/09/2014	Spett.le MOBILPREF S.p.A. Via C. Maccari, 1 60131 Ancona (AN)	
Inizio della prova:	26/09/2014		
Termine della prova:	06/10/2014		
Denominazione e identificazione del campione:		Nobilitato Grigio Tortora identificato con la sigla 048214-01-01	
Numero della norma:	UNI EN 13721:2004	Titolo della norma:	Mobili. Valutazione della riflettanza della superficie.

RISULTATI DELLA PROVA

Tipo di strumento	Spettrofotometro a sfera
Geometria utilizzata	Diffusa / 8° (d/8)
Illuminante	D65
Osservatore	10°
Misurazione speculare con riflessione	Inclusa
Finitura	grigio

Punto di applicazione Y ₁	Punto di applicazione Y ₂	Punto di applicazione Y ₃
57,72	57,43	57,66
Punto di applicazione Y ₄	Punto di applicazione Y ₅	Punto di applicazione Y ₆
57,12	57,07	56,59
Punto di applicazione Y ₇	Punto di applicazione Y ₈	Punto di applicazione Y ₉
57,55	57,51	57,54

Valore medio Y_m

57,35

Nota: Il campionamento è stato eseguito dal committente. La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal committente.

In base ai risultati ottenuti, il campione in esame risulta conforme alla norma UNI 11190:2006.

Il Responsabile di Area Chimica
Dott.ssa Alessandra Cecchini

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 7 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova**n° RP 048214-01.2**

Data di ricevimento:	26/04/2014	Spett.le MOBILPREF S.p.A. Via C. Maccari, 1 60131 Ancona (AN)	
Inizio della prova:	26/09/2014		
Termine della prova:	06/10/2014		
Denominazione e identificazione del campione:		Nobilitato Grigio Tortora identificato con la sigla 048214-01-01	
Numero della norma:	UNI EN 13722:2004	Titolo della norma:	Mobili. Valutazione della riflessione speculare della superficie.

RISULTATI DELLA PROVA

Geometria utilizzata:	60°
Finitura:	grigio

Punto di applicazione G ₁ (gloss)	Punto di applicazione G ₂ (gloss)	Punto di applicazione G ₃ (gloss)	Punto di applicazione G ₄ (gloss)
9,5	9,4	8,8	9,8

Valore medio G _m (gloss)
9,4

Nota: Il campionamento è stato eseguito dal committente. La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal committente.

In base ai risultati ottenuti, il campione in esame risulta conforme alla norma UNI 11191:2006.

Il Responsabile di Area Chimica
Dott.ssa Alessandra Cecchini

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, lì: 7 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova**n° RP 048214-02.1**

Data di ricevimento:	26/09/2014	Spett.le MOBILPREF S.p.A. Via C. Maccari, 1 60131 Ancona (AN)	
Inizio della prova:	26/09/2014		
Termine della prova:	06/10/2014		
Denominazione e identificazione del campione:		Nobilitato Acero Nordic identificato con la sigla 048214-02-01	
Numero della norma:	UNI EN 13721:2004	Titolo della norma:	Mobili. Valutazione della riflettanza della superficie.

RISULTATI DELLA PROVA

Tipo di strumento	Spettrofotometro a sfera
Geometria utilizzata	Diffusa / 8° (d/8)
Illuminante	D65
Osservatore	10°
Misurazione speculare con riflessione	Inclusa
Finitura	acero nordic

Punto di applicazione Y ₁	Punto di applicazione Y ₂	Punto di applicazione Y ₃
62,02	61,93	61,6
Punto di applicazione Y ₄	Punto di applicazione Y ₅	Punto di applicazione Y ₆
62,91	62,94	62,98
Punto di applicazione Y ₇	Punto di applicazione Y ₈	Punto di applicazione Y ₉
62,11	62,06	62,07

Valore medio Y _m
62,29

Nota: Il campionamento è stato eseguito dal committente. La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal committente.

In base ai risultati ottenuti, il campione in esame risulta conforme alla norma UNI 11190:2006.

Il Responsabile di Area Chimica
Dott.ssa Alessandra Cecchini

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 7 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova**n° RP 048214-02.2**

Data di ricevimento:	26/09/2014	Spett.le MOBILPREF S.p.A. Via C. Maccari, 1 60131 Ancona (AN)	
Inizio della prova:	26/09/2014		
Termine della prova:	06/10/2014		
Denominazione e identificazione del campione:		Nobilitato Acero Nordic identificato con la sigla 048214-02-01	
Numero della norma:	UNI EN 13722:2004	Titolo della norma:	Mobili. Valutazione della riflessione speculare della superficie.

RISULTATI DELLA PROVA

Geometria utilizzata:	60°
Finitura:	acero nordic

Punto di applicazione G ₁ (gloss)	Punto di applicazione G ₂ (gloss)	Punto di applicazione G ₃ (gloss)	Punto di applicazione G ₄ (gloss)
16,1	16	15,8	15,2

Valore medio G _m (gloss)
15,8

Nota: Il campionamento è stato eseguito dal committente. La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal committente.

In base ai risultati ottenuti, il campione in esame risulta conforme alla norma UNI 11191:2006.

Il Responsabile di Area Chimica
Dott.ssa Alessandra Cecchini

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 7 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova**n° RP 048214-03.1**

Data di ricevimento:	26/09/2014	Spett.le MOBILPREF S.p.A. Via C. Maccari, 1 60131 Ancona (AN)	
Inizio della prova:	26/09/2014		
Termine della prova:	06/10/2014		
Denominazione e identificazione del campione:		Nobilitato Noce identificato con la sigla 048214-03-01	
Numero della norma:	UNI EN 13721:2004	Titolo della norma:	Mobili. Valutazione della riflettanza della superficie.

RISULTATI DELLA PROVA

Tipo di strumento	Spettrofotometro a sfera
Geometria utilizzata	Diffusa / 8° (d/8)
Illuminante	D65
Osservatore	10°
Misurazione speculare con riflessione	Inclusa
Finitura	noce

Punto di applicazione Y ₁	Punto di applicazione Y ₂	Punto di applicazione Y ₃
21,15	21,22	21,22
Punto di applicazione Y ₄	Punto di applicazione Y ₅	Punto di applicazione Y ₆
23,86	23,85	23,85
Punto di applicazione Y ₇	Punto di applicazione Y ₈	Punto di applicazione Y ₉
21,7	21,68	21,67

Valore medio Y _m
22,24

Nota: Il campionamento è stato eseguito dal committente. La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal committente.

In base ai risultati ottenuti, il campione in esame risulta conforme alla norma UNI 11190:2006.

Il Responsabile di Area Chimica
Dott.ssa Alessandra Cecchini

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 7 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova**n° RP 048214-03.2**

Data di ricevimento:	26/09/2014	Spett.le MOBILPREF S.p.A. Via C. Maccari, 1 60131 Ancona (AN)	
Inizio della prova:	26/09/2014		
Termine della prova:	06/10/2014		
Denominazione e identificazione del campione:		Nobilitato Noce identificato con la sigla 048214-03-01	
Numero della norma:	UNI EN 13722:2004	Titolo della norma:	Mobili. Valutazione della riflessione speculare della superficie.

RISULTATI DELLA PROVA

Geometria utilizzata:	60°
Finitura:	noce

Punto di applicazione G ₁ (gloss)	Punto di applicazione G ₂ (gloss)	Punto di applicazione G ₃ (gloss)	Punto di applicazione G ₄ (gloss)
20,6	21,6	18,8	21,1

Valore medio G _m (gloss)
20,5

Nota: Il campionamento è stato eseguito dal committente. La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal committente.

In base ai risultati ottenuti, il campione in esame risulta conforme alla norma UNI 11191:2006.

Il Responsabile di Area Chimica
Dott.ssa Alessandra Cecchini

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 7 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.