

**RAPPORTO DI PROVA**

**50917 / 2**

Ricevimento campione: 01-07-04  
Esecuzione prova: 13-09-04  
Emissione rapporto: 24-09-04

Denominaz.campione: Ciclo XHT110, XBT11, finitura XKT110

Spett. MILESI S.P.A.  
VIA T. TASSO 10  
20123 MILANO (MI)  
ITALY

**Permeabilità all'acqua EN 927-5/00**

Specie legnosa utilizzata come substrato: Abete

Densità della specie legnosa utilizzata: 427,61 Kg/mc

Campionamento: effettuato dal richiedente

Applicazione: effettuata dal CATAS secondo scheda tecnica allegata ai campioni.

Valore medio dello spessore del film di vernice ( $\mu\text{m}$ ): 330


**Risultati della prova:**

Assorbimento d'acqua dei provini grezzi $W_u$ (g/m <sup>2</sup> )	Assorbimento d'acqua dei provini verniciati $W_c$ (g/m <sup>2</sup> )
1197,33	90,67

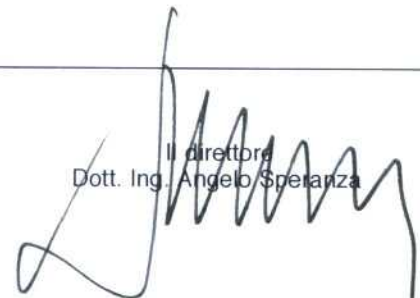
Sulla base della categoria di appartenenza del prodotto finito rispetto alle variazioni dimensionali (vedi UNI EN927-1), la ENV927-2 (Performance Specifications) indica come requisiti i seguenti valori.

EN927-5	$W_c$ (g/m <sup>2</sup> )
Stabile	$\leq 175$
Semi-stabile	$\leq 250$
Non-stabile	nessun limite

Il responsabile di reparto




Il direttore  
Dott. Ing. Angelo Speranza



La denominazione del campione è quella dichiarata dalla Ditta richiedente. Questo rapporto di prova riguarda il campione sottoposto a prova e solo esso. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. La frase "provato da Catas" può essere riportata nella pubblicità del prodotto; Il termine "approvato" non deve essere assolutamente usato.

**RAPPORTO DI PROVA****50917 / 3**

Ricevimento campione: 01-07-04

Esecuzione prova: 06-09-04

Emissione rapporto: 24-09-04

Denominaz.campione: Ciclo XHT110, XBT11, finitura XKT110

Spett. MILESI S.P.A.  
VIA T. TASSO 10  
20123 MILANO (MI)  
ITALY**Idoneità all'impilaggio mediante prova di pressione EN ISO 4622/94**

Campionamento: effettuato dal richiedente

Applicazione: effettuata dal CATAS secondo scheda tecnica allegata ai campioni

Procedura: la prova è stata eseguita su provini in pannello di multistrati a due diverse condizioni

## Condizione 1

- Essiccazione: 24 ore a 23°C e 50% u.r.
- Carico applicato: 1 N/cm<sup>2</sup>
- Condizioni di prova: 23°C e 50% u.r.

## Condizione 2

- Essiccazione: 5 giorni a 23°C e 50% u.r.
- Carico applicato: 1 N/cm<sup>2</sup>
- Condizioni di prova: 50 °C

Il tempo di applicazione del carico è stato di 8 ore ad entrambe le condizioni.

**Risultati**

Il risultato viene espresso sulla base delle osservazioni visive effettuate al termine della prova sulle superfici separate dei provini.

temperatura di prova	Risultato
23 °C	nessun difetto
50 °C	nessun difetto

Il responsabile di reparto

Il direttore  
Dott. Ing. Angelo Speranza