

RAPPORTO DI PROVA

50916 / 2

Ricevimento campione: 01-07-04

Esecuzione prova: 13-09-04

Emissione rapporto: 24-09-04

Denominaz. campione: Ciclo XHT serie, XGC73

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 (μm): 180

Risultati della prova:

Assorbimento d'acqua dei provini grezzi W_u (g/m ²)	Assorbimento d'acqua dei provini verniciati W_c (g/m ²)
1197,33	82,86

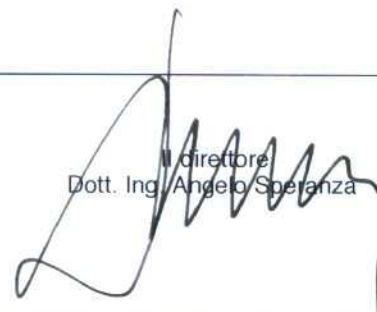
Sulla base della categoria di appartenenza del prodotto finito rispetto alle variazioni dimensionali (vedi UNI EN927-1), la ENV927-2 (Performance Specifications) indica come requisiti i seguenti valori.

EN927-5	W_c (g/m ²)
Stabile	≤ 175
Semi-stabile	≤ 250
Non-stabile	nessun limite

Il responsabile di reparto




Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza



RAPPORTO DI PROVA**50916 / 3**

Ricevimento campione: 01-07-04

Esecuzione prova: 06-09-04

Emissione rapporto: 24-09-04

Denominaz.campione: Ciclo XHT serie, XGC73

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/cm²
- 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/cm²
- 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