

The ILPA logo consists of the letters 'ILPA' in a bold, black, sans-serif font. A small yellow triangle is positioned above the letter 'A'.

www.ilpalegno.com



Il marchio della
gestione forestale
responsabile



TRAY-STOCK®

Vassoi in legno per la produzione di manufatti
in cemento vibrocompresso

Resistenza all'abrasione

Il prodotto è appositamente studiato per sopportare l'usura data dalla fabbricazione di manufatti in cemento vibrocompresso.

Impermeabilità

Il rivestimento esterno rende il pannello impermeabile agli agenti chimici ed atmosferici, evitando deformazioni e allungandone la vita.

Pulizia facile

Le superfici lisce, con la loro particolare formula, facilitano la pulizia da qualsiasi residuo fisico e cromatico.

Su Misura del Cliente

Personalizzazione del cliente

TRAY-STOCK® viene realizzato su specifiche concordate con il cliente.

Lo spessore, la larghezza, l'altezza e il tipo di profilo, sono personalizzabili per renderlo adatto alle diverse tipologie di impianti. Sigillatura del bordo sull'intero perimetro.



TIPO Light

Pannello con **buona resistenza**, di **facile pulizia** e dal **peso contenuto**.

Peso: 0,525 Kg/m²

Legno resinoso.



TIPO Standard

Pannello con **elevata resistenza** e di **facile pulizia**.

Peso: 0,750 Kg/m²

Legno multistrato di betulla.



TIPO Strong

Pannello con **eccezionale resistenza**, di **facile pulizia** e dal **peso contenuto**.

Peso: 0,630 Kg/m²

Legno multistrato di betulla + legno resinoso.

L'innovativa proposta di ILPA per il settore dei manufatti in cemento vibrocompresso

Il pannello **TRAY-STOCK® Strong** ha una struttura composita che valorizza le caratteristiche positive delle tradizionali soluzioni ed elimina le negative.

La parte centrale del pannello è composta da tavole in legno resinoso che conferiscono rigidità e capacità portante. Esternamente due strati di multistrato in betulla garantiscono planarità e trasferiscono la forza di vibrazione.

Il tutto è ricoperto con due strati di un particolare materiale plastico, per poter conferire:

- **elevatissima resistenza all'abrasione;**
- **facile pulizia;**
- **isolamento all'umidità.**

La sinergia tra le migliori caratteristiche dei singoli materiali permette di ottenere un risultato davvero eccezionale. L'elevata capacità di carico consente una riduzione sia dello spessore che del peso a vantaggio dell'intero processo produttivo nell'ottica costante di una riduzione dei costi.

Test di comparazione certificato (EPH®) TRAY-STOCK® Standard / Strong

Tipologia		TRAY-STOCK® Standard	TRAY-STOCK® Strong
Spessore ± 1	mm	48	48
Densità	kg/m ³	750	630
Peso	kg/m ²	36	30
Resistenza flessione EN 789	N/mm ²	36,5	60
Modulo di elasticità EN 789	N/mm ²	6.600	10.300



-16%
PESO

+56%
MOMENTO FLETTENTE

+64%
MODULO DI ELASTICITÀ



Sito Web
Pag. Prodotto

