

Esperienza pluriennale nella fabbricazione di bobine

L'azienda S.R. LEGNO, in provincia di Catania, è famosa sul territorio nazionale e regionale per la sua esperienza e competenza nel settore della produzione e vendita di bobine in legno, compensato, per avvolgere cavi di varie tipologie.

Dispone delle certificazioni Fitok, come prevede lo Standard internazionale ISPM n. 15 della FAO, e PEFC, i cui marchi ad inchiostro sono identificabili in ogni prodotto.

NON SOLO IMBALLAGGI

Inoltre, il trend in fatto di design e arredamento punta oggi sull'utilizzo delle bobine come elementi d'arredo all'interno di locali, strutture ricettive, per dare un tocco di "rusticità" all'ambiente.

Recentemente usati anche come oggetti d'arredamento: tavoli, sgabelli, supporti per esposizioni, visita il sito dedicato ai complementi di arredo.

S.R. LEGNO, di Belpasso, in provincia di Catania, è rinomata per la massiccia realizzazione di bobine in legno e compensato per cavi (cable reels), materiale organico con particolari proprietà strutturali, facilmente lavorabile e resistente nel tempo, il cui tamburo si compone di doghe in legno, PVC o cartone

SR. LEGNO pone però particolare attenzione alla salvaguardia dell'ambiente. Proprio per questo motivo l'azienda stessa controlla la regione di provenienza delle proprie materie prime, accertandosi che queste provengano da foreste tutelate dalle autorità competenti dei Paesi di provenienza. Il legno utilizzato per la costruzione risponde ai più alti standard di qualità.

L'azienda, grazie alla grande esperienza, utilizza tipologia di legno con le caratteristiche più idonee per realizzare bobine di grande qualità.

Il legno trattato garantisce la dovuta resistenza agli agenti atmosferici e una lunga durata nel tempo.

PRODOTTI

I prodotti includono:

- bobine
 - in legno di abete e compensato per cavi elettrici, fibre ottiche, funi metalliche, piattine, fili per saldatura, nastri, tubi, corde, ecc;
 - trattate secondo lo standard internazionale ISPM 15 FAO di cui si evince il relativo marchio;
 - realizzate con materie prime provenienti da foreste i cui proprietari si sono impegnati a rispettare le regole di gestione forestale responsabile definite a livello internazionale, nazionale e regionale, ovvero secondo lo standard PEFC, il cui marchio è ben visibile nelle flange e/o nelle doghe del rocchetto centrale.

- riciclabili per natura secondo la normativa 13429:2005 imballaggi, riutilizzabili ed economiche one-way;
- smontate in KIT o assemblate;
- casse gabbie e pallet;
- servizio di assemblaggio presso il cliente e logistica.

BOBINE IN LEGNO

Si definisce bobina quell'utensile costituito da un cilindro centrale e due dischi (flange) posti all'estremità dello stesso. All'interno del cilindro della bobina, che può essere di dimensioni differenti, a seconda dell'uso a cui è destinata, si possono avvolgere:

- cavi elettrici;
- corde e funi metalliche;
- cavi metallici;
- cavi a fibra ottica;
- catene;
- cime nautiche di grosse dimensioni;
- fili e tanti altri articoli.

I dischi posti alle estremità servono a bloccare il prodotto avvolto e, attraverso un semplice movimento rotatorio, a srotolarlo nella quantità richiesta.

Le bobine vengono realizzate utilizzando legno di abete, materia prima morbida perfetta per questo tipo di prodotto. Per montarle, sono necessari tiranti in ferro e rosette coppate.

Le bobine in legno sono tra quelle più grandi prodotte: le loro dimensioni possono variare dai 600 millimetri ai 2000 millimetri di diametro ed oltre. Sono queste le medesime utilizzate per i grandi impianti industriali, che necessitano una grande quantità di fili elettrici.

Le bobine, dunque, possono essere in legno e in compensato multistrato con anima in Pvc, in cartone o doghe in legno.

Nella produzione delle bobine in compensato usiamo pino o betulla che sulla base dello standard internazionale ISPM 15 FAO non necessitano di trattamento fitosanitario, viene fornito dalla Russia, che produce la migliore qualità attualmente in commercio; la colla è fenolica resistente all'acqua.

Per le bobine in legno invece lavoriamo pino austriaco già essiccato e trattato HT.