

QUESTIONARIO TECNICO - INFORMATIVO SUL SETTORE LEGNO ARREDO DELLA PROVINCIA DI TREVISO

Ente Promotore : PROVINCIA DI TREVISO - Ufficio Aria - Settore Gestione del Territorio - Servizio Ecologia ed Ambiente

Esecuzione del Progetto: Treviso Tecnologia - CERT (Centro di Certificazione e Test di Treviso Tecnologia) - Via Pezza Alta, 34 - 31046 Oderzo loc. Rustignè.

Data di compilazione:

Nominativo del referente in azienda:

Responsabile CERT della compilazione:

Informazioni generali sull'azienda (*)

1. Ragione sociale _____
2. Sede legale _____ Comune _____
3. Sede produttiva _____ Comune _____
4. Attività produttiva _____
5. L'azienda svolge attività per conto terzi? SI _____ NO _____
6. L'azienda fa ricorso a terzisti? SI _____ NO _____

IL QUESTIONARIO VA COMPILATO IN OGNI SUA PARTE PONENDO PARTICOLARE ATTENZIONE ALLE DOMANDE CONTRASSEGNALE CON L'ASTERISCO (*) FONDAMENTALI PER LE ELABORAZIONI STATISTICHE RICHIESTE DAL CENSIMENTO.

I DATI RACCOLTI SARANNO UTILIZZATI A SOLI SCOPI STATISTICI IN RELAZIONE ALLE DISPOSIZIONI DEL PIANO REGIONALE E SARANNO GESTITI UNICAMENTE DALLA PROVINCIA DI TREVISO TRAMITE PERSONALE INCARICATO DEL CERT.

Definire quali delle fasi identificate vengono effettuate dall'azienda

SI NO

Lavorazione meccanica del legno

Levigatura

Verniciatura

2. CONSUMI DI MATERIE PRIME, DI SEMILAVORATI E DI PRODOTTI VERNICIANTI

2.1 CONSUMI DI MATERIE PRIME E DI SEMILAVORATI LEGNOSI (*)

ELENCO DELLE MATERIE PRIME E DEI SEMILAVORATI UTILIZZATI	ANNO 2000 m ³ /anno	ANNO 2001 m ³ /anno	ATTENDIBILITÀ DATO	
			stimato	calcolato

SPECIE LEGNOSE (legno massello)				
------------------------------------	--	--	--	--

2.1.2 SEMILAVORATI LEGNOSI

Pannello truciolare grezzo

Pannello listellare

Pannello di fibra (MDF)

Multistrati

Altro

Per i verniciatori terzi è sufficiente indicare la superficie verniciata all'anno od al giorno, con unità di misura in metri lineari o metri quadrati.

2.2 CONSUMI DI PRODOTTI COLLANTI

ELENCO DEI PRODOTTI COLLANTI UTILIZZATI	ANNO 2000 kg/anno o l/anno	ANNO 2001 kg/anno o l/anno	ATTENDIBILITÀ DATO	
			stimato	calcolato

Poliuretani (A+B)

Vinilici

Ureici (A+B)

Termofusibili

Altro

2.3 CONSUMI DI TINTE (*)

ELENCO DELLE TINTE UTILIZZATE	DATI ANNO 2000			DATI ANNO 2001			ATTENDIBILITÀ DATO
	QUANTITÀ TOTALE UTILIZZATA kg/anno o l/anno	R.S. medio %	DILUENTE AGGIUNTO %	QUANTITÀ TOTALE UTILIZZATA kg/anno o l/anno	R.S. medio %	DILUENTE AGGIUNTO %	

stimato calcolato

Tinte all'acqua

Tinte al solvente

Impregnante

Altro

R.S. : residuo secco (il dato può essere ricavato dalle schede tecniche dei prodotti).

Quantità totale utilizzata: il dato può essere ricavato dalle fatture di acquisto.

2.4 CONSUMO DI VERNICI - Anno 2000 (*)

TIPOLOGIA PRODOTTI VERNICIANTI UTILIZZATI	TOTALE ISOLANTI (PRIMER)			TOTALE FONDI / STUCCHI			TOTALE FINITURE		
	QUANTITÀ TOTALE utilizzata kg/anno	R.S. medio %	DILUENTE AGGIUNTO %(o kg)	QUANTITÀ TOTALE utilizzata kg/anno	R.S. medio %	DILUENTE AGGIUNTO %(o kg)	QUANTITÀ TOTALE utilizzata kg/anno	R.S. medio %	DILUENTE AGGIUNTO %(o kg)
Poliuretatiche (A + B)									
Nitro									
Poliestere									
UV									
UV all'acqua									
Acrilici									
Vernici all'acqua									
Alchidiche/ sintetiche									
Altri									

R.S. : residuo secco (il dato può essere ricavato dalle schede tecniche dei prodotti).

Quantità totale utilizzata: il dato può essere ricavato dalle fatture di acquisto.

2.5 CONSUMO DI VERNICI - Anno 2001 (*)

TIPOLOGIA PRODOTTI VERNICIANTI UTILIZZATI	TOTALE ISOLANTI (PRIMER)			TOTALE FONDI / STUCCHI			TOTALE FINITURE		
	QUANTITÀ TOTALE utilizzata kg/anno	R.S. medio %	DILUENTE AGGIUNTO %(o kg)	QUANTITÀ TOTALE utilizzata kg/anno	R.S. medio %	DILUENTE AGGIUNTO %(o kg)	QUANTITÀ TOTALE utilizzata kg/anno	R.S. medio %	DILUENTE AGGIUNTO %(o kg)
Poliuretatiche (A + B)									
Nitro									
Poliestere									
UV									
UV all'acqua									
Acrilici									
Vernici all'acqua									
Alchidiche/ sintetiche									
Altri									

R.S. : residuo secco (il dato può essere ricavato dalle schede tecniche dei prodotti).

Quantità totale utilizzata: il dato può essere ricavato dalle fatture di acquisto.

2.6 CONSUMO DI ALTRI PRODOTTI (diluenti, solventi, svernicianti e sbiancanti) (*)

TIPOLOGIA DI ALTRI PRODOTTI AUSILIARI	ANNO 2000	ANNO 2001
	QUANTITÀ TOTALE UTILIZZATA kg/anno	QUANTITÀ TOTALE UTILIZZATA kg/anno
Diluente		
Solvente di lavaggio/pulizia		

Prodotti svernicianti

Prodotti per la sbiancatura (specificare quale)

Altro

Quantità totale utilizzata: il dato può essere ricavato dalle fatture di acquisto.

3. OPERAZIONI DI VERNICIATURA ED ESSICCAZIONE

Tecnologie di applicazione ed essiccazione utilizzate

TIPOLOGIA E NUMERO DI IMPIANTI DI APPLICAZIONE	APPLICAZIONE TINTA	APPLICAZIONE FONDO		APPLICAZIONE FINITURA		n. totale impianti
---	---------------------------	---------------------------	--	------------------------------	--	---------------------------

Spruzzatrice automatica

Immersione

Flow Coating

Trafila

Cabina a spruzzo

manuale

robot

manuale

robot

manuale

robot

Carosello

manuale

automatico

manuale

automatico

manuale

automatico

Velatrice

Stuccatrice

Rullo

Altro

TIPOLOGIA E NUMERO DI IMPIANTI DI ESSICCAZIONE				
---	--	--	--	--

Naturale

Aria calda

Ultravioletto

Infrarosso

Altro

4. OPERAZIONI DI PRODUZIONE CALORE (*)

n. complessivo unità termiche installate _____

N. UNITÀ TERMICHE AD USO TECNOLOGICO O MISTO (CIVILE - TECNOLOGICO) INSTALLATE	POTENZIALITÀ TERMICA NOMINALE DELLE SINGOLE UNITÀ		OPERATIVITÀ ORE/GIORNO - MESI/ANNO
	Kcal/h	kW	

Il calore prodotto ad uso tecnologico è quello esclusivamente dedicato ad usi produttivi (per esempio per essiccazione legname - pressatura – appassimento/essiccazione materiale dopo la verniciatura)

Tipologia del combustibile utilizzato

G.P.L.	GAS METANO	COMBUSTIBILE LIQUIDO (indicare il tipo di combustibile)	SFRIDI DI LEGNO NON TRATTATO (LEGNO VERGINE)	SFRIDI DI LEGNO TRATTATO (DERIVATI DEL LEGNO, LEGNO NOBILITATO E/O VERNICIATO)

Quantità kg/anno o t/anno

--	--

N. UNITÀ TERMICHE AD USO CIVILE INSTALLATE	POTENZIALITÀ TERMICA NOMINALE DELLE SINGOLE UNITÀ		OPERATIVITÀ ORE/GIORNO - MESI/ANNO
	Kcal/h	kW	

Tipologia del combustibile utilizzato

G.P.L.	GAS METANO	COMBUSTIBILE LIQUIDO (indicare il tipo di combustibile)	SFRIDI DI LEGNO NON TRATTATO (LEGNO VERGINE)	SFRIDI DI LEGNO TRATTATO (DERIVATI DEL LEGNO, LEGNO NOBILITATO E/O VERNICIATO)
--------	------------	--	--	--

Quantità kg/anno o t/anno

--	--

5. TECNOLOGIE DI TRATTAMENTO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA (*)

5.1 VERNICIATURA

Polveri (particelle di vernice)

	FILTRAZIONE A SECCO	FILTRAZIONE AD UMIDO	ALTRO
n. impianti			

LEVIGATURA (DOPO VERNICIATURA)

	FILTRAZIONE A SECCO	FILTRAZIONE AD UMIDO	ALTRO
n. impianti			

C.O.V. (Composti Organici Volatili) - SOLVENTI

	CARBONI ATTIVI A PERDERE	ADSORBIMENTO E RIGENERAZIONE IN SITU	IMPIANTO TERMICO RIGENERATIVO	IMPIANTO TERMICO RECUPERATIVO	IMPIANTO TERMICO CATALITICO	ALTRO
n. impianti						

Altro: Biofiltrazione, Assorbimento, ecc.

5.2 PRODUZIONE CALORE

CICLONE SEPARATORE	CICLONE SEPARATORE E	ABBATTITORE AD UMIDO	ELETTROFILTRO	ALTRO
--------------------	----------------------	----------------------	---------------	-------

**FLTRO A MANICHE
IN SERIE**

n. impianti					
--------------------	--	--	--	--	--