

Resurskod:	MILJÖVARUDEKLARATION				Datum:
	Uppgifter om produkten				
BSAB:kod					Handl. sign.
Produktnamn					
Produktnamn: tub-e	Typbeteckning:				
Uppgiftslämnare					
Företag: Outokumpu Copper Products AB	Produktansvarig: Bengt Julin				
PRODUKTEN					Ja Nej Bilaga
1.1	Produktinnehåll: <u>Kopparrör, 100 % koppar</u>				
1.2	Varuinformation (enl KIFS 1994:12 &1994:13) Bilagd?				() (x)
1.3	Innehåller produkten något/några av Kemikalieinspektionen upptagna ämnen på Klassificerings- och märkningslistan eller Begränsningslistan i halter som behöver anges enligt gällande redovisningsgränser (se Byggsektorns Byggvarudeklarerationer mars 2000)? Om svaret är ja; vilket/vilka?				() (x)
1.4	Finns LCA tillgänglig?				() (x)
1.5	Är produkten SIS-märkt (Svanmärkt)? Om svaret är ja: ange licensnummer.				() (x)
1.6	Finns annan miljömärkning?				
1.7	Provningsprotokoll nr:				
1.8	Typgodkännandebevis nr: <u>1448/87</u>				
1.9	Ange här om Du vill lämna uppgifter utöver de som efterfrågas i blanketten.				
TILLVERKNING					Ja Nej Bilaga
2.1	Ingår återvunnet material i produkten? Om svaret är ja: vilken/vilka. <u>Ca 70 % koppar.</u>				(x) ()
2.2	Energiåtgång vid tillverkning (välj lämplig enhet ex MJ/ton, MJ/st etc): <u>Ca 1040 kWh/ton</u>				
2.3	Tillverkningsland/Ort? <u>Finland, Pori</u>				
2.4	Råvarubas, ursprung? <u>Finland</u>				
FÖRPACKNING OCH DISTRIBUTION					Ja Nej Bilaga
3.1	Viken typ av emballage/förpackning används?				
	Flergångs- emballage ()	Trä ()	Papp/Papper ()	PVC ()	Annan typ av plast (x)*
					* smala embal- lage band av polyeten

FÖRPACKNING OCH DISTRIBUTION forts.							Ja	Nej	Bilaga
3.2	Finns retursystem?					()	(x)		
3.3	Är leverantören beredd att ta tillbaka emballage/förpackning?					()	(x)		
3.4	Är leverantören ansluten till REPA?					(x)	()		
3.5	Hur distribueras produkten från tillverkare till kund?								
	Bil (x)	100%	Båt ()	%	Tåg ()	%	Flyg ()	%	
ANVÄNDNING							Ja	Nej	Bilaga
4.1	Har emissioner uppmätts? Om svaret är ja: Vilka ämnen har uppmätts? Vilka metoder har använts? Vilka värden har uppmätts? OBS! Om provning skett bifoga provningsprotokoll.					()	(x)		
								µg/m ² h	
4.2	Har sammanlagringstester med andra material utförts? Om svaret är ja: vilket/vilka					()	(x)		
4.3	Beräknad livslängd? Mätmetod? 50-100 år=husets livslängd.								
4.4	Placering i byggnaden (gäller vid specifikt projekt) Projektnamn/rumsnummer/littra/beskrivning								
	Utvändigt ()	Invändigt (x)	Stomme ()	Inredning ()	Installation (x)				
	Byggdel:	Tak (x)	Vägg (x)	Golv (x)	Annan ()				
4.5	Vilka krav ställer leverantören på lagring/arbetsutförande/arbetsmiljö? <u>Lagras torrt inomhus. Arbetsutförande enligt branschens praxis och regler.</u>								
4.6	Krav vid drift-, skötsel-, underhåll? <u>Enligt VVS-AMA</u>								
ÅTERVINNING							Ja	Nej	Bilaga
5.1	Är leverantören beredd att ta tillbaka uttjänt produkt? <u>Via återvinningsföretag.</u>					(x)	()		
5.2	Avfall - Återvinning. Metod för hantering av uttjänt produkt.								
		<u>Alternativ 1</u>	<u>Alternativ 2</u>						
	Återanvändning								
	Återvinning	100 %	100 %						
	Energiutvinning								
	Deponering								
	Summa	~ 100 %	~ 100 %						
5.3	Vid deponering ange här om produkten klassas som miljöfarligt avfall etc. (enligt KIFS 1994:13 eller enligt Förordningen om Miljöfarligt avfall 1985:841)								
Ort och datum	Företag	Underskrift			Namnförtydligande				
Västerås 2004-01-21	Outokumpu Copper Products AB				Bengt Julin				