

	<p>Object: Erntekorb aus Duraluminium</p> <p>Museum: Börde-Museum Burg Ummendorf Meyendorffstraße 4 39365 Ummendorf (03 94 09) 522 boerde-museum@landkreis-boerde.de</p> <p>Collection: Haus-, Hof-, Feldwirtschaft und Handwerk</p> <p>Inventory number: V:17/01/03/98:17/04/01</p>
--	--

Description

Erntekorb, Kartoffelkorb aus Flugzeugblech: Duraluminium (auffallend geringes Gewicht). Bauzeit: nach April 1945 bis etwa 1948, auf der Bodenunterseite des Papierkorbes findet man auf dem Duraluminium eine aufgedruckte Nummernkombination: 3116.5 (schwer lesbar). Dies war die sogenannte Fliegunummer, die die Eigenschaften des Materials für den Flugzeugbauer auswies.

Danach handelt es sich um ausgehärtetes Duraluminium auch Duralplat in einer Stärke bis 3 mm zur Beplankung als Flugzeughaut. Die Ziffer hinter dem Punkt ist die Beizahl, die den Zustand des Werkstoffes angibt. Das Bodenblech des Papierkorbes wurde nach der Nummerausweisung gehärtet und vergütet. Duraluminium besteht hauptsächlich aus Aluminium, Kupfer und Magnesium. Zusätzlich fällt eine ungewöhnliche Korrosionsstelle mit weißer Pulverbildung auf. Hier wandelt sich das enthaltene Magnesium zu Magnesiumoxid um, wobei die Metallegierung zersetzt wird.

Im April 1998 schenkte eine Familie aus Klein Oschersleben dem Börde-Museum dieses Stück. Klein Oschersleben liegt in der Nähe von Hadmersleben. Damit rückt auch ein unterirdischer Flugzeugproduktionsstandort des Zweiten Weltkrieges in den Focus. Hersteller: unbekannt, regionales Handwerksprodukt

Basic data

Material/Technique:	Duraluminium/genietet
Measurements:	H: 445 mm, Durchmesser unten: 250 mm, Durchmesser oben: 310 mm, Gewicht: 1500 g

Events

Created	When	1945-1948
	Who	
[Relation to person or institution]	Where	Magdeburg Börde
	When	
	Who	AGO Oschersleben
	Where	

Keywords

- Aircraft construction
- Duralumin
- Intermediate product
- Waste basket