Vasa	Foto ✔	Mikrosk. ✔	Primus ✔	**Benämning**	**Fyndnummer**
Dok av Josefin Lindegren	Datum 14 maj, 2020			Textil	03193

Fyndplats

Däck	Sida	Balk	KP	Kontextgrupp	**Typ:nummer**
ÖB	SB	5-6		ÖB19	19.1:1

Teknik

Teknik/bindning:	**Trådsystem 1**	**Trådsystem 2**
Vävt, tyg, kypert, twill.r.2/1.z	Garn nr: 1	Garn nr: 2
	Täthet (tr/cm): 5-6	Täthet (tr/cm): 6-7

Garn

	Garn 1: [median]	**Garn 2:** [median]	**Garn 3:** [median]
Fiber material:	Ull	Ull	
Fiber grovlek: (µm)	[]	[]	[]
Garn grovlek (mm):	0,88-1,11 [0,93]	0,75-1,14 [0,86]	[]
Antal trådar:	1	1	
Spinnriktning: (S/Z)	Z	Z	
Spinnvinkel (grader):	30,36-35,99 [31,03]	31,51-41,77 [36,59]	[]
Tvinningsriktning: (S/Z)			
Tvinningsvinkel (grader):	[]	[]	[]
Färg:	Mellanbrun ofo	Ljusbrun ofo	

Dimensioner på största fragment, mått (mm)

Fragmentnr: 1

Längd: 268 mm.	Bredd: 88 mm.	Tjocklek: 2-3 mm.

Övrig information (ange fragmentnr. i respektive ruta)

stadkant ev. 1	*vävavikelse*	*tillskuren*	*vikt/veck*	*ytbehandlad*	*behandlad/impregnerad*
sömrest	*hål (ej söm)*	*skarv*	*avtryck*	*rest av annat material* ÖB19.1:1	*slitage av användning*
högglansig ull	*lagning*	*formad*	*salt*	*sediment*	*konkretion*

Association

Andra delar

Relaterade fynd

Fnr 03223, 08998, 08942.
Fnr 03220 Kranium.

Vasa, ***textil (3.1)***	12. Typ:fragment 19.1:1	11. Fyndnummer inkl. ask ID 03193

24. Beskrivning (fritext)

Sammanfattning

Ett fragment av ull vävt i 2/1 kypert. Färgen är rödbrun, originalfärg okänd. Garn 2 är ljusbrun och orange medan garn 1 är mörkare brun och rödorange. Båda garnen är z-spunna varav garn 2 är något tunnare än garn 1. Merparten av väven är täckt av rost vilket gör att fragmentet framstår som rödorange. På de partier som är utan rost är garn 1 mellanbrunt och garn 2 ljust beige. I mikroskop är det även synligt att fibrerna i både garn 1 och garn 2 har en stor mängd rostfärgad beläggning. Fibersammansättningen består av ljusa, tunna och släta fibrer med tydliga fjäll samt fibrer som är mörkare, grövre och mer skrovliga på ytan.

Fragmentinformation

1:1

Det är i dagsläget inte möjligt att bedöma vad textilien har varit ursprungligen. Fragmentet är bitvis mycket trasigt och endast partier av garn 2 är bevarat. Fragmentet har endast fyra partier där båda trådsystemen är bevarade och tre partier där enbart trs 1 är bevarat och trs 2 är helt borta. Detta gör att fragmentet framstår som att det har "ränder" där garn 2 är bevarat. Partierna där enbart trs 1 är kvar mäter 11 mm, 25 mm resp. 20 mm medan partierna där båda trådsystemen finns bevarade mäter 13 mm, 29 mm, 39 mm resp. 26 mm.

Fragmentet har eventuellt en stadkant vilket är synligt på ett mindre parti av väven där garn 2 möjligen binder runt garn 1. På fragmentets yta där endast trs 1 är bevarat ligger rester av bastfiber. De partier där endast trs 1 finns kvar kan ursprungligen även bestått av ett trs 2 med bastfibergarn som inte bevarats till idag.

Vasa ***Övrig information, idéer mm. (3.5)***	12. Typ:fragment 19.1:1	11. Fyndnummer inkl. ask ID 03193

31. Övrig information, idéer mm.

Anledningen till att trs 2 delvis är borta idag kan bero på att dessa partier har vävts med ett garn av bastfiber. Bastfiber bevaras inte lika väl som ull i marinarkeologiskt textilt material. Därav finns det idag vanligen endast fiberrester kvar där det ursprungligen funnits garn eller tråd av en bastfiber så som lin medan animaliska fiber så som ull är desto mer intakt. Fragmentet har rester av bastfiber vilket möjligen kan vara från det garn i trs 2 som inte finns kvar idag.

Det finns inget liknande fragment eller textiltyp i kontextgruppen ÖB19.

Dokumentation påbörjad 2020-05-14. Uppdaterad i samma version 2020-12-15.