

WeavePoint

Project Planner

Handledning

Introduktion

WeavePoint Project Planner ingår som en del i WeavePoint Standard och Mini.

Den här handledningen har tillkommit eftersom de engelska hjälpfilerna inte är översatta till svenska. Den är på det sättet ett komplement till det som står i avsnittet ”Uträkningar och vävsedlar” i handboken för WeavePoint 6.

Visby i februari 2007

Åsa Martinsson

Att använda Project Planner

När man fyller i vävnotan kan man t.ex. utgå från den färdiga längden och bredden eller från antalet varptrådar man tänkt varpa. Fyll därefter i trådtätheten. Märk att det är tätheten i skeden och inslagstätheten i vävstolen programmet arbetar med. Istället för den färdiga bredden kan man därför ange skedbredden. Man kan fylla i vävnotan i vilken ordning som helst.

När vävnotan är ifylld kan man göra ändringar i den. När man ändrar en siffra räknas de andra värdena om.

Man kan skriva ut all information. Man kan också kopiera och klistra in i t.ex ett ordbehandlingsprogram eller ett kalkylprogram. Då kan man också klistra in bilder från WeavePoint tillsammans med texten.

Om man använder sektionsvarpning väljer man Special | Sektionsvarpning för att göra uträkningar för detta.

Vävprojekt

Skriv in ett namn eller en beskrivning på den planerade väven. Detta blir överskriften på utskriften.

Tips: skriv in namnet på det WeavePointmönster som hör till projektet.

Anteckningar

Knappen öppnar anteckningsfönstret. Här kan man skriva in garnkvalitéer, färger, sked, varpordning, bindning mm. Anmärkningar skrivs ut eller kopieras tillsammans med beräkningarna i vävnotan.

Datum

Dagens datum sätts in automatiskt. Det kan ändras som man vill.

Varp

Färdig längd

Vävens längd efter tvätt eller beredning.

Krympning

Täcker in dels vävens hopdragning då den tas ur vävstolen, dels tvätt- och beredningskrympning.

Vävlängd

Vävens längd i vävstolen, alltså den längd som ska vävas.

Provvävning

Här skriver man in provvävning och all extra vävning, beredningsfästen etc. Det inslag som går åt här finns med i garnberäkningen för inslaget.

Invävning

Skillnaden mellan varpens längd och vävlängden.

Tillägg

Här lägger man till extra varp för sådant som inte ska vävas, t.ex. fransar och extra nedklippningar. Här räknar programmet inte med någon inlagsåtgång.

Framknytningar och effsingar

Den del av varpen i början och slutet som inte kan vävas.

Varplängd

Den längd man ska varpa.

Varptrådar/cm (Varptrådar/inch)

Antal varptrådar/cm i skeden

Antal varptrådar

Det totala antalet varptrådar

Total garnlängd

Varpens totala garnlängd. Används för att räkna ut garnåtgången.

Inslag

Färdig bredd

Vävens bredd efter tvätt eller beredning.

Krympning

Täcker in dels hopdragningen då väven tas ur vävstolen, dels tvätt- och beredningskrympning.

Vävbredd

Vävens bredd i vävstolen.

Invävning

Skillnaden mellan skedbredd och vävbredd.

Skedbredd

Varpens bredd i vävskeden.

Inslag per cm (Inslag/inch)

Inslag/cm i vävstolen.

Antal inslag

Det antal inslag som ingår i vävlängden

Totalt antal inslag

Antalet inslag i vävlängd + provvävningar.

Total garnlängd

Inslagens totala garnlängd. Används för att räkna ut garnåtgången.

Garnåtgång

Meter/kg (Yards/lb)

Ange antal m/kg för garnet.

kr/kg

Ange garnpriset och kostnaden beräknas.

Total kostnad

Summan av varp- och inslagskostnad.

Referensdel

Arkiv

Öppna

Öppnar en sparad fil. Observera att den nya filen ersätter den aktuella. Man ska komma ihåg att spara innan man öppnar en ny.

Spara

Sparar den aktuella filen med aktuellt namn.

Spara som

Här kan man ange ett nytt filnamn eller ny sökväg.

Nytt

Öppnar en ny, tom vävnota. De gamla värdena suddas ut.

Skriv ut

Skriver ut uträkningarna och anteckningarna.

Skrivarinställningar

Man kan göra olika val, beroende på vilken skrivare som är installerad.

Avsluta

Avslutar programmet. I en dialogruta kommer frågan om man vill spara den aktuella filen. Klickar man Ja sparas den under aktuellt namn, klickar man Nej raderas den, klickar man Avbryt återgår man till programmet och kan t.ex spara filen under ett nytt namn.

Special

Inställningar

Välj om varplängden ska anges i meter eller cm. Väljer man meter anges även Färdig längd och Vävlängd i meter.

Man kan också välja att garnmängden ska anges i kg eller härvor.

Måttenhet

Välj metriska eller engelska mått.

Metriska mått = centimeter, meter, kilo

Engelska mått = inches, yards, lb

Märk: när man ändrar måttenhet suddas allt i den aktuella vävnotan ut.

Spara inställningar

Om man vill ha andra inställningar än standardinställningen när programmet öppnas gör man så här:

Välj Special | Inställningar och Måttenhet och markera hur värdena ska visas. Skriv in de värden som gäller för Krympning, Invävning samt för Framknytning och efsingar. I Anteckningar kan man skriva in rubriker, färdiga att fylla i, som t.ex. Varpnålar, Inslagsgarn, Sked, Bindning Klicka på Spara inställningar i Specialmenyn

Inställningarna sparas i en fil kallad "default.wpp". Om man har gjort egna inställningar fungerar den som mall för nya projekt, tills man ändrar den.

Kopiera

Kopierar hela innehållet i textformat. Man kan sedan klistra in det i ett annat program, t.ex. ett ordbehandlingsprogram. Ofta kan det vara lättare att redigera om man klistrar in i ett kalkylprogram

Sektionsvarpning

Om man använder sektionvarpning kan man göra beräkningarna här. Skriv bara in bandbredden.

Beräkningarna utgår från Varplängden, Varptrådar/cm, och Skedbredden, så värden för detta måste finnas i vävnotan. Observera att om man ändrar något av dessa värden måste beräkningarna för sektionvarpningen göras om.

Skedbredden måste var jämnt delbar med bandbredden. Om man utgår från färdig bredd blir oftast skedbredden ett decimaltal. Utgå därför istället från skedbredden. Om man har gjort en beräkning för sektionvarpning kan den skrivas ut eller kopieras tillsammans med all annan information.

För att inte beräkningarna för sektionvarpningen ska inkluderas, kan man ändra t.ex. varptrådar/cm till någonting annat och tillbaka igen. Då suddas alla beräkningar bort från sektionvarpningen.

Hjälp

Innehåll

Här finns Project Planners engelska help-filer.

Om ...

Visar programmets versionnummer.

Språk

Man kan växla mellan svenska och engelska.'

Formler

Vävnotan gör beräkningarna genom att dra ifrån invävningar och krympmåner. Man kan tänka att den utgår från vävstolen.

Det blir så här:

Skedbredden minus Invävningen = Vävbredden.

Vävbredden minus Krympningen = Färdig bredd.

Vävlängden minus Krympning = Färdig längd.

Till vävlängd och prover läggs fransar etc samt framknytning och efsingar för att man ska få varplängden.

Läs mer i Ulla Cyrus-Zetterström: "Handbok i vävning".

Alla formler används inte i en vävnota. När man skriver in ett värde blir de andra värdena automatiskt beräknade. Märk att en del resultat kan beräknas på olika sätt. En del benämningar beror på om det är cm eller inches som används.

Alla beräkningar görs i cm eller inches. Ett värde i yards divideras med 36 för att få inches. I formlerna nedan anges bara cm.

Färdig längd

$$\text{Färdig längd} = \text{Vävlängd} - \frac{\text{Krympning}}{100} * \text{Vävlängd}$$

Vävlängd

$$\text{Vävlängd} = \frac{(\text{Färdig längd} * 100)}{(100 - \text{Krympning})}$$

$$\text{Vävlängd} = \text{Antal inslag} / \text{Inslag/cm}$$

Varplängd

$$\text{Varplängd} = \frac{((\text{Vävlängd} + \text{Prover}) * 100)}{(100 - \text{Invävning})} + \text{Tillägg} + \text{Framknytningar o. efsingar}$$

Antal varptrådar

$$\text{Antal varptrådar} = \text{Skedbredd} * \text{Varptrådar} / \text{cm}$$

Varptrådar/cm

$$\text{Varptrådar/cm} = \text{Antal varptrådar} / \text{Skedbredden}$$

Total garnlängd, varp

$$\text{Total garnlängd} = \text{Varplängd} * \text{Antal varptrådar}$$

Färdig bredd

$$\text{Färdig bredd} = \text{Vävbredd} - \frac{\text{Krympning}}{100} * \text{Vävbredd}$$

Vävbredd

$$\text{Vävbredd} = \frac{(\text{Färdig bredd} * 100)}{(100 - \text{Krympning})}$$

$$\text{Vävbredd} = \text{Skedbredd} - \frac{\text{Invävning}}{100} * \text{Skedbredd}$$

Skedbredd

$$\text{Skedbredd} = \frac{(\text{Vävbredd} * 100)}{(100 - \text{Invävning})}$$

$$\text{Skedbredd} = \text{Antal varptrådar} * \text{Varptrådar/cm}$$

Antal inslag

$$\text{Antal inslag} = \text{Vävlängd} * \text{Inslag/cm}$$

Totalt antal inslag

$$\text{Totalt antal inslag} = \text{Antal inslag} + (\text{Provvävning} * \text{Inslag/cm})$$

Inslag/cm

$$\text{Inslag/cm} = \text{Antal inslag} * \text{Vävlängden}$$

Total garnlängd, inslag

$$\text{Total garnlängd} = \text{Totalt antal inslag} * \text{Skedbredd}$$