

# Brukarpanelbedömning av förpackningar från PROs matkasse

Godkännandetest enligt Reumatikerförbundet godkänner

SWEDEN  ALL  
2020-01-10



Reumatiker  
förbundet

## Innehåll

Sammanfattning .....	3
<b>Produkt</b> .....	3
<b>Produktbild</b> .....	3
<b>Testresultat</b> .....	3
Inledning.....	4
Design För Alla-testet .....	4
Testprocedur .....	4
Kalibrering.....	5
Reumatikerförbundet godkänner .....	5
Testgruppen.....	6
Bedömning av handfunktion och handförmåga.....	6
Kalibrering av produktbedömningen .....	8
Godkännandegräns .....	8
Resultat.....	8
Resultat: Förpackning till Falksalt, plastburk 600 g .....	9
Testpersonernas kommentarer om plastburk för Falksalt, 600 g.....	10
Resultat: Förpackning till Ekströms blåbärssoppa 1 liter .....	12
Testpersonernas kommentarer om förpackningen till Ekströms blåbärssoppa 1 liter .....	13
Resultat: Förpackning till knäckebröd Falu Råg-rut 235 g.....	15
Testpersonernas kommentarer om Falu Råg-ruts förpackning.....	16
Resultat: Förpackningen till SIA glass 0,5 l .....	18
Testpersonernas kommentarer om SIAs glass-förpackning .....	19
Resultat: Förpackning till Jozo salt 600 g, plastburk.....	21
Testpersonernas kommentarer om förpackningen till Jozo salt.....	22
Resultat: Förpackning till Gevalia bryggkaffe 0,5 kg.....	25
Testpersonernas kommentarer om förpackningen till Gevalia kaffe .....	26
Resultat: Förpackning till Felix ketchup 1 kg.....	28
Testpersonernas kommentarer om förpackningen till Felix ketchup.....	29
Resultat: Förpackningen till Oboy chokladdryck 450 g .....	31
Testpersonernas kommentarer om Oboy's förpackning .....	32

## Sammanfattning

Produkt	Produktbild	Testresultat
Falksalt plastburk 600g		Ej godkänd
Ekströms blåbärssoppa 1 l		Ej godkänd
Knäckebröd Falu Råg-rut, Wasabröd 235 g		Ej godkänd
SIA glass 0,5 l		<b><u>Godkänd</u></b>
Jozo salt, plastburk 600 g		Ej godkänd
Gevalia bryggkaffe 450 g		Ej godkänd
Felix Ketchup 1 kg		Ej godkänd
Oboy chokladdryck 450 g		Ej godkänd

## Inledning

Rapporten redovisar resultatet från ett brukarpaneltest av åtta förpackningar från PROs matkasse. En brukarpanel bestående av 11 personer med nedsatt handfunktion har utvärderat produkternas användbarhet. Testen genomfördes för att avgöra om produkterna kan godkännas som lätthanterliga enligt Reumatikerförbundet godkänner.

## Design För Alla-testet

Att använda vissa produkter, tjänster eller miljöer kan vara svårt och irriterande för alla. För personer med funktionsnedsättningar kan användningsmoment som för andra kräver lite extra kraft och tålamod vara mycket svåra eller i vissa fall omöjliga. Antalet personer med funktionsnedsättningar ökar då många länder står inför en gigantisk äldreboom. I kombination med nya strängare lagar och förordningar kring diskriminering kopplat till människor med funktionsnedsättningar gör detta att flera företag ser en ökad marknadspotential om de utvecklar sina produkter så att de blir lättare att använda för fler.

Design För Alla-testet är en metod för att på ett enkelt sätt involvera användare med funktionsnedsättningar i utvecklingen av nya produkter, tjänster och miljöer. Användarna kan komma in i olika faser under produktutvecklingen, i början för att analysera befintliga lösningar, under vägen för att ge respons på olika idéer och förslag och på slutet för att säkerställa att resultatet uppnått kriterierna för att vara lätta att använda. Denna metod kan användas i alla dessa faser.

## Testprocedur

Design För Alla-testet utgår från individers upplevelser. När en produkt, tjänst eller miljö ska testas sätts en brukarpanel bestående av testpersoner med en viss typ av funktionsnedsättning samman. Testpersonerna utför varje användningsmoment hos den aktuella produkten, tjänsten eller miljön. Efter utförandet av ett moment görs en utvärdering på en bedömningskala (se exempel nedan) och upplevelserna av momentet fångas som kommentarer till bedömningen. För att ett moment ska bedömas som användarvänligt av en grupp med 20 personer gäller att testpersonernas genomsnittliga bedömning är 3 ("Varken svårt eller lätt") eller högre.

### 3. Hur är det att skruva av locket?



Kan inte



Mycket svårt



Lite svårt



Varken svårt  
eller lätt



Ganska lätt



Mycket lätt

Kommentar

## **Kalibrering**

För att säkerställa testets relevans för den aktuella funktionsnedsättningen innehåller Design för Alla-testet en bedömning av testpersonernas grad av funktionsnedsättning. Detta jämförs och värderas mot en större referensgrupp. Beroende på om testpersonerna har högre eller lägre grad av funktionsnedsättning än referensgruppen justeras testbedömningarna enligt kalibrerade referensvärden. Enkelt uttryckt kan man säga att man på så sätt får en kvantitativ bedömning från en kvalitativ storlek på testgrupp.

## **Reumatikerförbundet godkänner**

Reumatikerförbundet arbetar för att företag ska erbjuda konsumenter lättöppnade förpackningar och lätthanterliga produkter. I Sverige har 1.5 miljoner människor nedsatt handfunktion, däribland många med reumatisk sjukdom. Produkter som utvecklas med hänsyn till nedsatt handfunktion gynnar alla konsumenter. För företagen är det en allt viktigare konkurrensfaktor.

Reumatikerförbundet samarbetar med Sweden for All som använder Design för Alla-testet för att utvärdera produkters hanterbarhet. Metoden är utarbetad med stöd av myndigheter, branschorganisationer och företag. Reumatikerförbundet medverkar på detta sätt i företags produktutveckling och genomför godkännandetestet.

Förutsatt att den testade produkten uppnår godkänd-nivån får uppdragsgivaren i sin framtida marknadskommunikation för den testade produkten använda sig av begreppet Godkänd av Reumatikerförbundet.

Mer information om Reumatikerförbundet finns på [www.reumatikerforbundet.org](http://www.reumatikerforbundet.org).

## Testgruppen

En grupp bestående av 11 personer med nedsatt handfunktion har utfört testen av förpackningarna.







## Bedömning av handfunktion och handförmåga

Alla testpersoner skattar sin egen handfunktion och handförmåga genom att besvara 28 frågor.

För handfunktioner utvärderas följande:

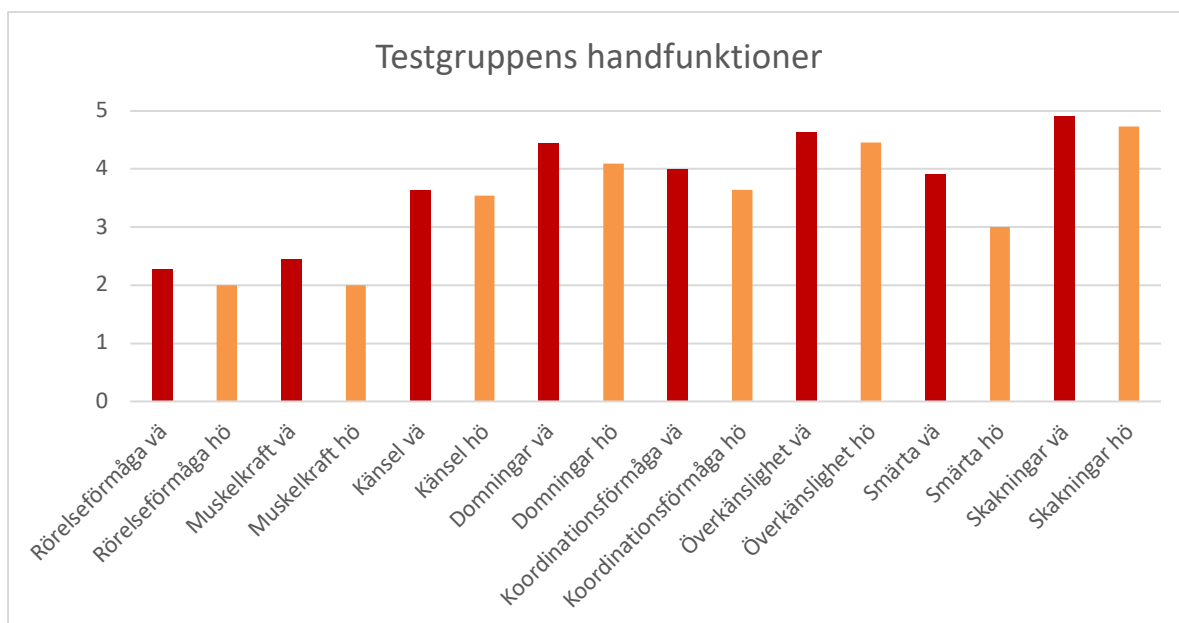
- Rörelseförmåga
- Muskelkraft
- Känsel
- Domningar
- Koordinationsförmåga
- Överkänslighet
- Smärta
- Skakning eller ofrivillig rörelse

Känsel i vänster hand

					
Ingen	Mycket nedsatt	Lite nedsatt	Varken eller	Ganska bra	Mycket bra

Kommentar

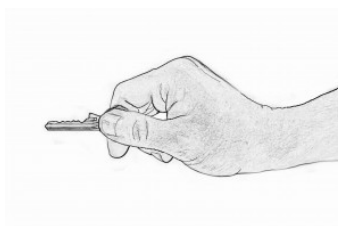
Ett högre värde motsvarar bättre funktion på skalan från ingen funktion (0) till mycket bra funktion (5).



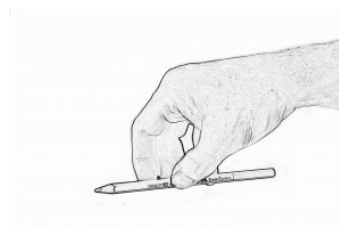
Förmågan att använda olika grepp utvärderas inom följande områden:



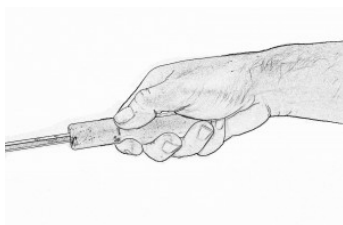
1. Pincettgrepp



2. Nyckelgrepp



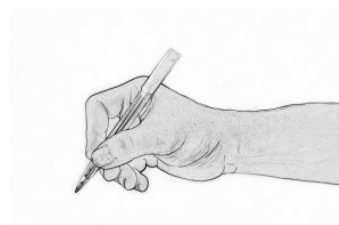
3. Femfingergrepp



4. Kraftgrepp



5. Hållgrepp



6. Penngrepp

Förmåga att använda pincettgreppet med vänster hand



Ingen



Mycket dålig



Lite dålig



Varken eller



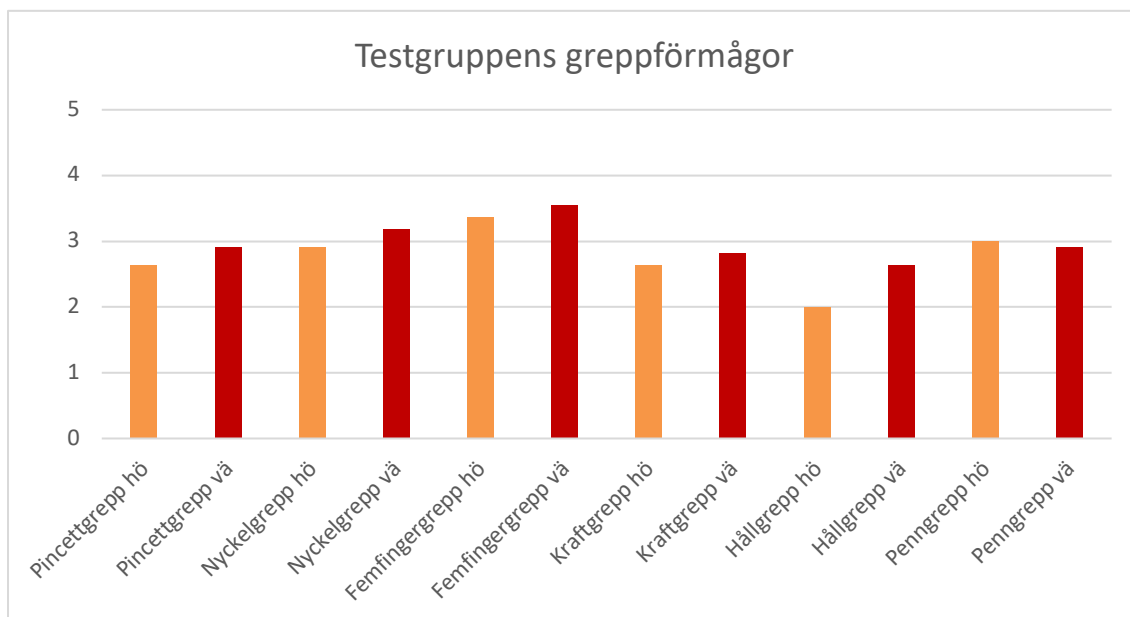
Ganska bra



Mycket bra

Kommentar

Ett högre värde motsvarar bättre förmåga att använda ett grepp på en skala från ingen förmåga (0) till mycket bra förmåga (5).



### Kalibrering av produktbedömningen

För att säkerställa testets relevans för den aktuella funktionsnedsättningen innehåller Design för Alla-testet en bedömning av testpersonernas grad av funktionsnedsättning. Detta jämförs och värderas mot en större referensgrupp. Den aktuella testgruppen har något högre grad av handnedsättning än referensgruppen vilket medför att brukarpanelens bedömningar justeras genom att addera +0.02 till bedömningen av varje användningsmoment.

### Godkännandegräns

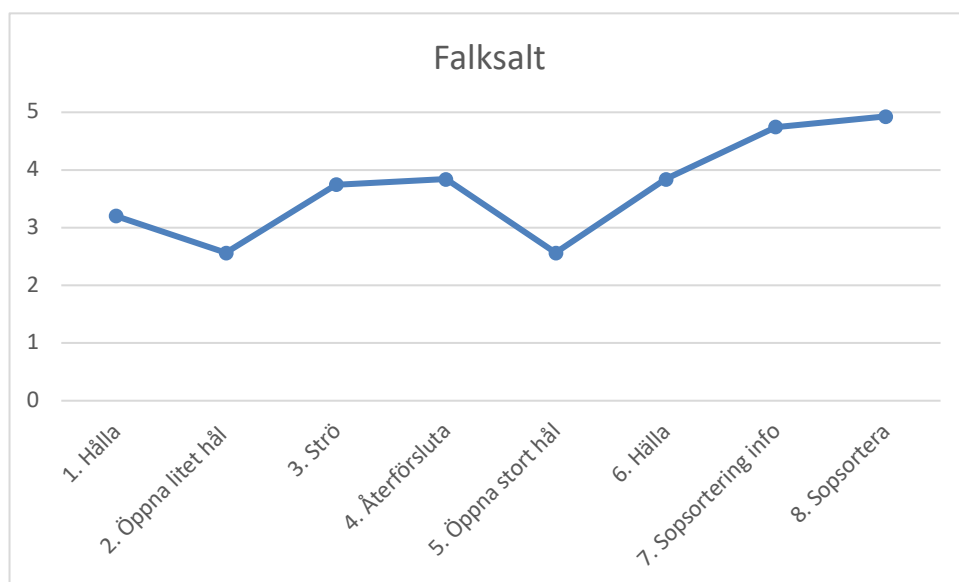
För en brukarpanel av 11 personer med nedsatt handfunktion gäller att gränsen för godkänt är 3.22.

### Resultat

Testpersonerna utför individuellt varje hanteringsmoment som krävs för att använda förpackningen och bedömer svårighetsgraden på skalan (0 = kan inte, 1 = mycket svårt, 2 = lite svårt, 3 = varken svårt eller lätt, 4 = ganska lätt, 5 = mycket lätt), samt skriver med egna ord i ett kommentarfält hur momentet upplevdes.



## Resultat: Förpackning till Falksalt, plastburk 600 g



Två av åtta användningsmoment klarade inte testet.

Testgruppen upplevde svårigheter med att öppna locket för de små hålen och att öppna locket för det stora hålet. Att hålla i förpackningen ligger på gränsen för godkännande.

Resultatet blir att förpackningen till Falksalt ej godkänns av Reumatikerförbundet.

## Testpersonernas kommentarer om plastburk för Falksalt, 600 g

### 1. Hur är det att hålla i förpackningen?

- Känns bra i handen.
- Stort grepp för handen.
- Stort grepp. Tung.
- För tjock.
- Måste använda båda händerna!
- Bra fästyta för handen.

### 2. Hur är det att öppna snäpplocket för små hål?

- Sitter lite hårt men det går.
- Gick lätt.
- Trögt.
- Hemma använder jag bordsantennen för att öppna snäpplock.
- Stor hårt.
- Trögt när burken är ny.
- Använder båda händerna!

### 3. Hur är det att strö önskad mängd salt?

- Lätt att hälla ur.
- Lite ont av det breda greppet.
- Måste anv. båda händerna. Alldeles för tung!

### 4. Hur är det att återförsluta förpackningen?

- Det gick lätt.
- Lite trögt.
- Trögt.
- Hårt.

### 5. Hur är det att öppna snäpplocket för ett stort hål?

- Satt inte lika hårt som det för små hål.
- Lätt.
- Trögt!
- Se ovan.
- Sitter hårt. Gör ont i tummen.
- Trögt.
- Hårt.
- Svårt. Måste använda tänderna!

### **6. Hur är det att hålla en tesked full?**

- Det gick lätt.
- Om jag använder ett riktigt mått eftersom det har högre sidor. kan vara svårt med tesked om man har sämre balans i händerna.
- Måste hålla burken m. båda händerna, saltet åker utanför skeden!
- Kommer så mycket på en gång.

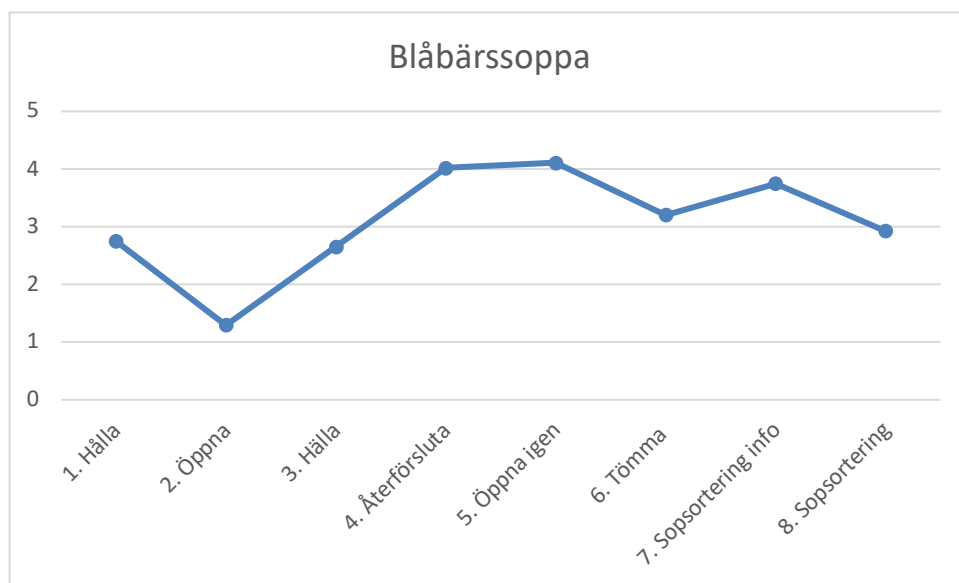
### **7. Hur är det att veta hur du ska sopsortera förpackningen? (Beskriv gärna hur i kommentarsfältet)**

- Bara plast.
- Står på förpackningen.
- Bra information på buken.
- Står tydligt + symbol.
- Se beskrivning på förpackning; plast.
- Tydlig symbol och lättförståelig text.

### **8. Hur är det att sopsortera förpackningen?**

- Lätt att slänga i sopsorteringen.
- Gör inget åt den och därför lätt.
- Mycket lätt om man kan sortera hela förpackningen tillsammans.
- Lätt i sin befintliga form.
- Bara att slänga i plast-sortering.

## Resultat: Förpackning till Ekströms blåbärssoppa 1 liter



Momenten att hålla i, att öppna och att hälla från den fulla förpackningen klarade inte testets godkännandegräns.

Resultatet blir att Ekströms blåbärssoppas 1-litersförpackning inte godkänns av Reumatikerförbundet.

## Testpersonernas kommentarer om förpackningen till Ekströms blåbärssoppa 1 liter

### 1. Hur är det att hålla i förpackningen?

- Otymlig och tung.
- Lite mjuk annars lätt.
- Lite tung och kräver tvåhandsfattning försäkerhets skull.
- Tung och man måste öppna handen mycket.
- Svårt när den är fyrkantig med lika stora sidor.
- Den är tung.
- Tar båda händerna.
- Den är så fyrkantig.
- Tung! Kanske bättre med rund förpackning?

### 2. Hur är det att öppna förpackningen, genom att skruva av korken?

- Fick försöka flera gånger.
- Hård så jag fick ont i handen.
- Svårt men gick till slut. Fick ont i handen.
- För liten skruvkork.
- Sitter för hårt.
- Svårt och trögt första gången.
- Måste använda hjälpmedel!
- Svårt att få grepp om korken.
- Vass!

### 3. Hur är det att hålla upp ett glas blåbärssoppa när förpackningen är full?

- Fick använda båda händerna.
- Inga större problem.
- Lite tung. Använde tvåhandsfattning.
- Måste ha två händer. Kan inte greppa den med en hand. Tung.
- Inte bekväm att hålla i.
- Vid full förpackning måste jag använda båda händerna. Dessutom stänker det.
- Svårt att hålla i när man ska hälla.
- Tungt och soppan kommer i "ploppar".

### 4. Hur är det att återförsluta förpackningen?

- Det gick relativt lätt
- Bara att skruva på!

### 5. Hur är det att öppna förpackningen andra gången?

- Satt hårt även denna gång.

### 6. Hur är det att tömma förpackningen helt och hållet?

- Går hyfsat då soppan är ganska lättflytande.
- Det stänkte lite.
- Svårt att få förpackningen platt. De övre flärparna var tröga. Kunde bara med vänster hand.
- Stänker runt. Måste fortfarande använda båda händerna.

- Svårt att hålla i när man ska hälla.
- Blir lite kvar.

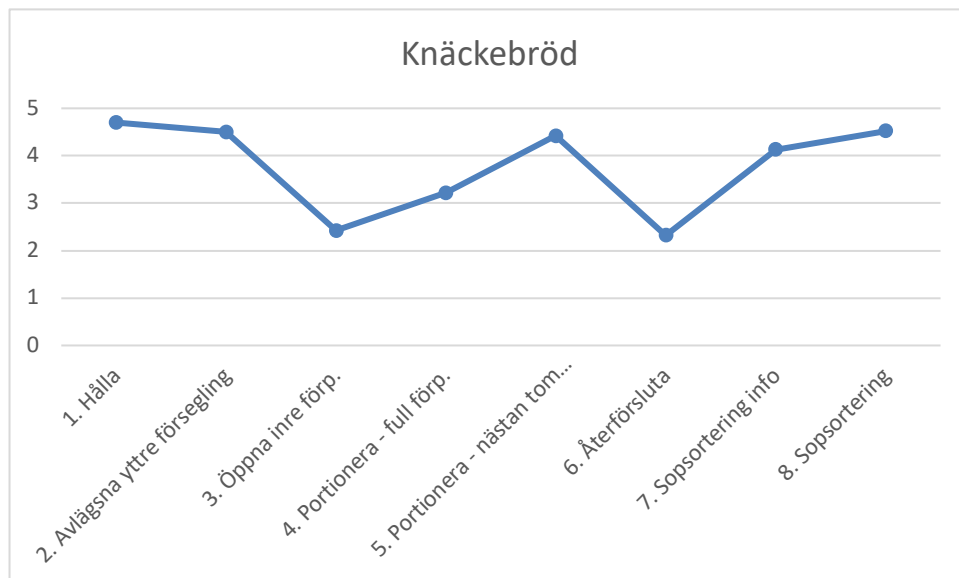
### **7. Hur är det att veta hur du ska sopsortera förpackningen? (Beskriv gärna hur i kommentarsfältet)**

- Papp och korken i plast.
- Står på.
- Fick leta efter info. Hade hjälp av en symbol på framsidan.
- Kartongen till pappersförpackningar och skruvkorken till plast enligt anvisningar på förpackningen.
- Står instruktioner.
- Läsa på förpackningen; både papp och plast.
- Läs på förpackningen.
- Det mesta av plasten går i pappsoreringen!

### **8. Hur är det att sopsortera förpackningen?**

- Fick inte upp den ena fliken.
- Brukar trampa på förpackningen.
- Krävs av stryka för att vika ihop den.
- Bökgigt att skölja ur. Lämnas i två olika kärl.
- För hårt material.
- Papper för sig; platta ut. Svårt att öppna flikarna.
- Hård - svårt att få upp flikarna.

## Resultat: Förpackning till knäckebröd Falu Råg-rut 235 g



Två av åtta användningsmoment klarade inte testet.

Testgruppen upplevde svårigheter med att öppna den inre förslutningen och med att återförsluta förpackningen. Att ta första knäckebrödsskivan (portionera - full förpackning) hamnade på gränsen för godkännande.

Resultatet blir att förpackningen till Falu Råg-rut ej godkänns av Reumatikerförbundet.

## Testpersonernas kommentarer om Falu Råg-ruts förpackning

### 1. Hur är det att hålla i förpackningen?

- Förpackningen är inte tung viket underlättar.
- Bra format.

### 2. Hur är det att ta bort den yttre pappen?

- Lätt att riva av.

### 3. Hur är det att öppna den inre papperspåsen?

- Hårdare/tjockare papper som kräver mer kraft.
- River upp långsidan har sen brödet kvar i förpackningen.
- Får ta i så att det gör ont och förpackningen går sönder.
- Svårt att hitta hur man ska öppna! Trögt. Utan sax är det svårt.
- Får inget tag.
- Måste ha hjälp att öppna.
- Svårt att få tag för att riva isär.
- Blir bara "trasor" av pappret.

### 4. Hur är det att ta en skiva knäckebröd när förpackningen är full?

- Bara att dra upp en skiva.
- Går bra eftersom de inte är så hårt förpackade.
- Svårt att få grepp.
- Måste använda två händer, annars kommer flera.

### 5. Hur är det att ta en skiva knäckebröd när förpackningen är nästan tom?

- Inga problem.

### 6. Hur är det att återförsluta förpackningen?

- Förpackningen öppnar sig lätt. Håller sig inte stängd.
- Går ej. Brukar sätta paketet i en plastpåse.
- Finns ingen funktion för återförslutning.
- Svårt eftersom jag förstört förpackningen när jag öppnade den.
- Går inte!
- Får inget tag.
- Knöligt, står ostadigt.

### 7. Hur är det att veta hur du ska sopsortera förpackningen? (Beskriv gärna hur i kommentarsfältet)

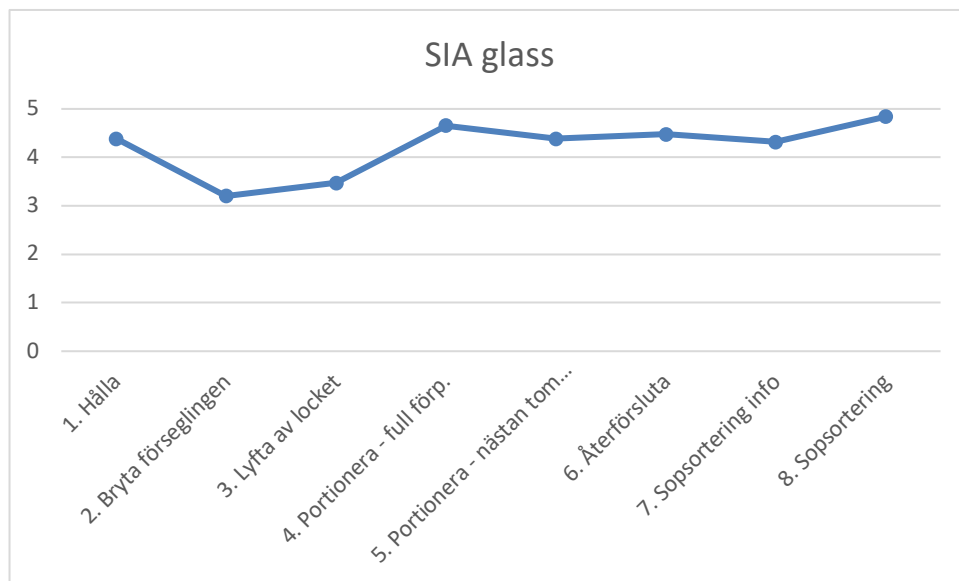
- Det är bara papper.
- Står på.
- Knäppt att ha texten på botten när den ej går att återförsluta och är full av smulor.
- Om man har kvar omslagspapperet är det lätt.
- Pappersförpackning.
- Papperskorgen.
- Papperssortering.
- Har redan slängt yttre pappret – höljet.



## **8. Hur är det att sopsortera förpackningen?**

- Plattar till med underarmen

## Resultat: Förpackningen till SIA glass 0,5 l



Alla åtta användningsmoment klarade testet.

Att bryta förseglingen ligger på gränsen till godkännande.

**Resultatet blir att SIA glass godkänns av Reumatikerförbundet.**

## Testpersonernas kommentarer om SIAs glass-förpackning

### 1. Hur är det att hålla i förpackningen?

- Liten lätt förpackning.
- Känns bra att hålla i.
- Bra förutom att den är kall. Får ont i händernas leder.

### 2. Hur är det att bryta förseglingen?

- Satt inte hårt.
- Flärpen satt hårt och var väldigt seg.
- Gick till slut sönder på icke önskad plats... en tång hade hjälpt!
- Sitter hårt.
- Enklare än jag trodde för att perforeringen var tvådelad så at jag kunde komma in med ett finger utan att dra av flärpen.
- Liten flärp, gärna större.
- Får inte bort "flärpen". Vasst!

### 3. Hur är det att lyfta av locket?

- Locket var lite vasst då jag har ömma fingrar.
- Hård kant.
- Sitter hårt.

### 4. Hur är det att ta önskad mängd glass när förpackningen är full?

- Glassen var mjuk vilket underlättade.
- Glassen var lagom mjuk och det var lätt att skeda upp den.
- Bra konsistens på glassen gjorde det lät.

### 5. Hur är det att ta önskad mängd glass när förpackningen är nästan tom?

- Den rundade kanten gjorde att det var lätt att tömma förpackningen.
- Använde sked.
- Det var lätt eftersom glassen är lagom mjuk.

### 6. Hur är det att återförsluta förpackningen?

- Lite hårda kanter. Annars lätt.
- Använder underarmen.
- Man får jobba runt lite.

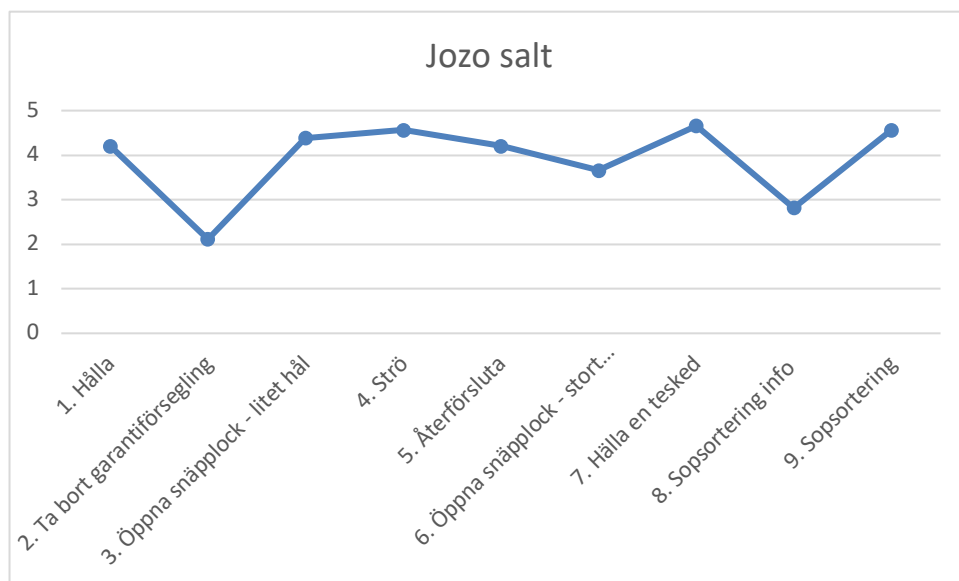
**7. Hur är det att veta hur du ska sopsortera förpackningen? (Beskriv gärna hur i kommentarsfältet)**

- Bara plast.
- Stod på förpackningen att det var plast. Själv brukar jag diska dessa bunkar och använda till förvaring.
- Onödigt liten text/information.
- Jag läste detta på förpackningen.
- Plastförpackning.
- Beskrivning finns men med pytteliten text.
- Papper + plast.
- Står på förpackning; både papper och plast (lock).
- Tydlig symbol.

**8. Hur är det att sopsortera förpackningen?**

- Läger hela förpackningen som den är i plast.
- Kastar den som den är i plastsorteringen
- I befintlig form.

## Resultat: Förpackning till Jozo salt 600 g, plastburk.



Ett av hanteringsmomenten klarade inte testet.

Testgruppen upplevde svårigheter med att få bort garantiförseglingen.

Resultatet blir att förpackningen till Jozo salt ej godkänns av Reumatikerförbundet.

(Dessutom är det inte tillräckligt bra information om hur förpackningen ska sopsorteras)

## Testpersonernas kommentarer om förpackningen till Jozo salt

### 1. Hur är det att hålla i förpackningen?

- Något otymplig.
- Bra form! Lätt att hålla men lite tung för mej när den är full.
- Snällt grepp (midja).
- Bra att det går in i mitten.
- Tung.
- Bra med midja.
- Bra "midja" på burken.
- Lagom stor förpackning.

### 2. Hur är det ta bort plasten som utgör garantiförsegling?

- Gick inte alls.
- Jag har lite naglar så det var lätt att få av plasten.
- Men svårt att hitta öppningen och hälften av förseglingen blev kvar.
- För liten text som indikerar var öppningen är och den borde stå i svart. Måste ha starka och långa naglar.
- Inget stack upp att ta tag i. Kunde inte se perforeringen eller känna någon flärp.
- Svårt att hitta början på perforeringen.
- Liten flärp att öppna med.
- Får inget tag om plasten.
- Svårt att få en början.

### 3. Hur är det att öppna snäpplocket för små hål?

- Använde nageln här också.
- Ganska lätt men litet grepp.
- Blänker för att se hålen!
- Svårt se ovansidan, för blank?

### 4. Hur är det att strö önskad mängd salt?

- Tack vare att förpackningen är insvängd så var det lätt att strö lagom mängd.

### 5. Hur är det att återförsluta förpackningen?

- Lätt att trycka igen.
- Omöjligt!
- Går inte igen varje gång och det hörs inget "snäpp".

**6. Hur är det att öppna snäpplocket för ett stort hål?**

- Lätt att öppna även med tummen.
- Samma som ovan.
- Lite hårt.

**7. Hur är det att hålla en tesked full?**

- Som förut bra form att hålla i.
- Stora hålet är för litet.

**8. Hur är det att veta hur du ska sopsortera förpackningen? (Beskriv gärna hur i kommentarsfältet)**

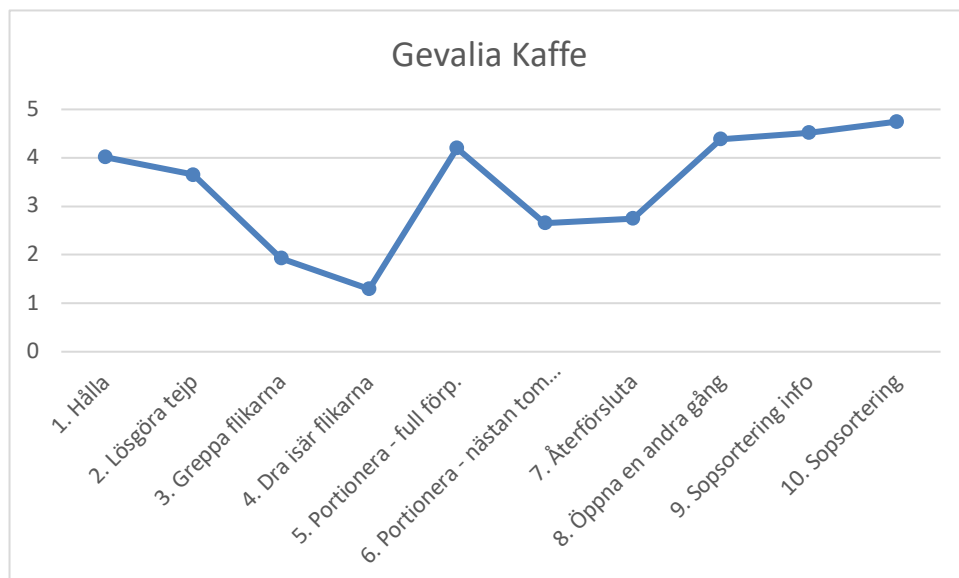
- Jag kunde inte hitta någon info på förpackningen men förstår att den är av plast.
- Hittar ingen text eller symbol.
- Ingen instruktion på paketet.
- Skulle sortera den som plast.
- Kunde inte hitta info på men är ju tydligt i plast.
- Plast och papper tror jag.
- Står inget på förpackningen. Hur?!
- Ser ingen märkning.
- Gissar plastförpackning!
- Antar att den ska i plast.
- Om man kunde läsa detta på burken kan man sortera. Nu är det svårt.

**9. Hur är det att sopsortera förpackningen?**

- Sorterar den i plast som den är.
- Jag kastar den som den är i plastförpackningar.
- Slänger den som den är.
- I ursprungligt format.



## Resultat: Förpackning till Gevalia bryggkaffe 0,5 kg



Fyra användningsmoment klarade inte testet.

Testgruppen upplevde svårigheter med att greppa flikarna, dra isär dem, få tag i kaffet när förpackningen var nästan tom och att återförsluta förpackningen.

Resultatet blir att förpackningen till Gevalia bryggkaffe 0,5 kg ej godkänns av Reumatikerförbundet.

## Testpersonernas kommentarer om förpackningen till Gevalia kaffe

### 1. Hur är det att hålla i förpackningen?

- Inte så tung.
- Greppvänlig.

### 2. Hur är det att lösgöra tejpbiten?

- Svårt att få tag i tejen och börja dra, men sen lätt.
- Inga problem.
- För liten olimmad tunga.

### 3. Hur är det att få grepp om flikarna?

- Får inget bra grepp.
- Lite besvärligt. Kunde vara större flikar.
- Svårt att förstå var exakt man skulle dra för att få isär dem så att man kan greppa.
- Flikarna är för små.

### 4. Hur är det att dra isär flikarna för att öppna förpackningen?

- Går inte alls.
- Lite trögt i början sen gick det bra, om jag stod upp.
- Inte tillräckligt med kraft i fingrarna för att dra isär. Måste använda tänderna eller verktyg.
- Trögt tills det kom in lite luft.
- Måste använda hjälpmedel.
- Man kan inte ta i bredare delen i mitten av förpackningen. Måste ut mot "kanten" för att öppna.

### 5. Hur är det att ta önskad mängd kaffe när förpackningen är full?

- Det gick lätt att dosera kaffet.
- Lätt men spiller....
- Trångt för händerna.

### 6. Hur är det att ta önskad mängd kaffe när förpackningen är nästan tom?

- Lätt att komma ner med handen i paketet.
- Man spiller!
- Jag vill ha en skedd med ett längre skaft.
- Trångt för händerna att nå ner.
- Svårt att ta utan att söla.
- Förpackningens öppning är LITE vass. Irriterande!

### **7. Hur är det att återförsluta förpackningen?**

- Vecklar bara upp sig.
- Lätt första gången. Hur blir det efter några gånger med tejen?
- Jag föredrar en gem.
- Lätt första gången men tror det är svårt när förpackningen är öppnad några gånger och tejpbiten börjar bli sunkig.

### **8. Hur är det att öppna förpackningen andra gången?**

- Går ju inte att återförsluta.
- Inga problem men den släppte efter jag stängt den igen.
- Den är öppen hela tiden :)

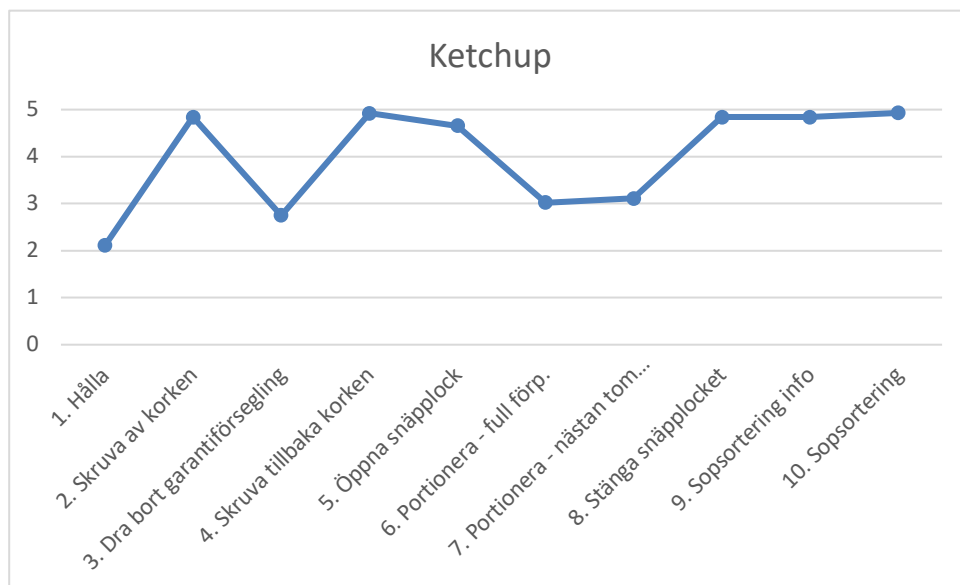
### **9. Hur är det att veta hur du ska sopsortera förpackningen? (Beskriv gärna hur i kommentarsfältet)**

- Källsorteras som plast enligt texten på förpackningen.
- Står på förpackningen.
- Hittar texten lätt.
- Tydlig symbol men för liten text.

### **10. Hur är det att sopsortera förpackningen?**

- Plast som den är.
- Kastar bara i sopsorteringen.

## Resultat: Förpackning till Felix ketchup 1 kg



Fyra användningsmoment klarade inte testet.

Testgruppen upplevde svårigheter med att hålla flaskan, ta bort garantiförseglingen och att hålla önskad mängd (portionera) både när flaskan var full och nästan tom.

Resultatet blir att förpackningen till Felix ketchup 1 kg ej godkänns av Reumatikerförbundet.

## Testpersonernas kommentarer om förpackningen till Felix ketchup

### 1. Hur är det att hålla i förpackningen?

- Den är stor och tung.
- Hal och tung väldigt otymplig.

### 2. Hur är det att skruva av korken?

- Satt inte hårt alls.
- Lossnade hur lätt som helst.

### 3. Hur är det att dra bort garantiförseglingen?

- Lite svårt att få tag om tungan men satt inte hårt.
- Jag drog plasten mitt på och den lossnade direkt.
- Övåntat lätt!
- Meckigt.
- De små flärparna är för små, får inget tag. Orkade inte dra bort locket med stora flärpen.
- Får använda två händer.

### 4. Hur är det att skruva tillbaks korken?

- Inga problem alls.

### 5. Hur är det att öppna snäpplocket?

- Det släppte direkt och var lätt att stänga igen.

### 6. Hur är det att ta önskad mängd ketchup när förpackningen är full?

- För stor och tung.
- Alldeles för tung men går bra att hålla ur med två händer.
- Lite för tung men funkar.
- Måste använda två händer.
- För tung och otymplig.
- Måste använda båda händerna. För tung förpackning.
- Tung och lite för stor att hålla i.

### 7. Hur är det att ta önskad mängd ketchup när förpackningen är nästan tom?

- Lättare att hantera den när den är nästan tom och inte så tung.
- Förpackningen känns alldeles för stor och otymplig även när den är nästan tom.
- Lite svårt att trycka hårt.
- Kommer luft också.
- Otympligt, klumpigt, för litet hål.
- Flaskan måste stå upp och ned och sen skaka flaskan.
- Svårt att trycka när den är nästan tom.
- Förpackningen är hård att få något ur. Blir nog kvar ketchup i förpackningen.

### **8. Hur är det att stänga snäpplocket?**

- Locket var lätt att stänga.

### **9. Hur är det att veta hur du ska sopsortera förpackningen? (Beskriv gärna hur i kommentarsfältet)**

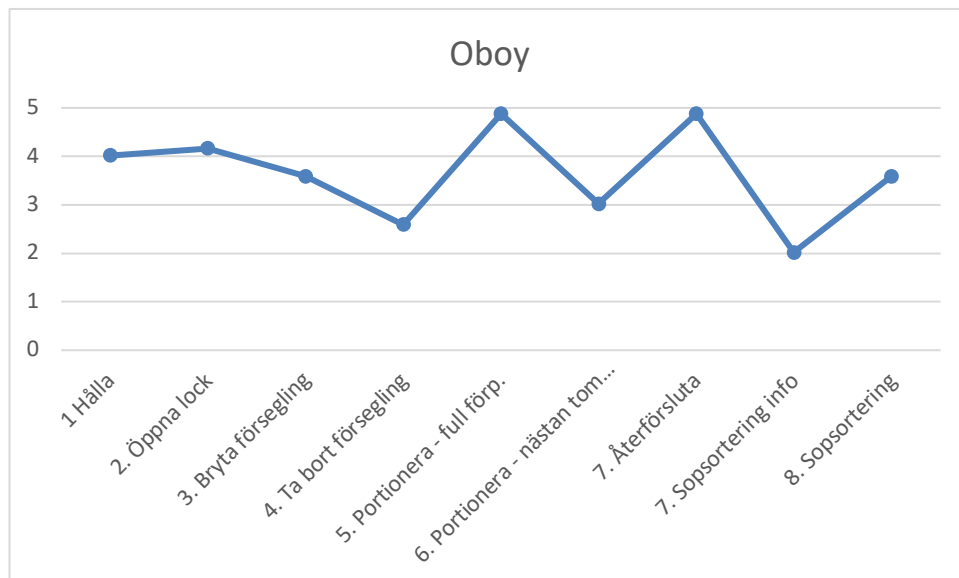
- Tydligt på förpackningen hur den ska sorteras.
- Läste på baksidan.
- Beskrivning på flaskan.
- Står på.
- Stod på flaskan att den ska sorteras som plast.
- Bra med all information på samma ställe.

### **10. Hur är det att sopsortera förpackningen?**

- Slänger hela förpackningen som den är i plast.
- Jag sköljer ur den och kastar i platsorteringen
- Slänger som den är
- Ursprungsform

## Resultat: Förpackningen till Oboy chokladdryck 450 g

(Utförd med endast 7 testpersoner. Tar ändå med denna eftersom testpersonerna var så eniga i sina bedömningar.)



Tre användningsmoment klarade inte testet.

Testgruppen upplevde svårigheter med att ta bort förseglingen, nå pulvret för att ta önskad dos när förpackningen var nästan tom (portionera - nästan tom) och att hitta information om hur förpackningen ska sopsorteras. Den senare räknas inte in i Reumatikerförbundets hanterbarhetskrav.

Resultatet blir att förpackningen till Oboy ej godkänns av Reumatikerförbundet.

## Testpersonernas kommentarer om Oboy's förpackning

### 1. Hur är det att hålla i förpackningen?

- Den är inte så tung.
- Lite tung annars lätt att hålla i.

### 2. Hur är det att öppna snäpplocket?

- Satt inte speciellt hårt, men liten tunga.
- Sitter inte hårt men en större flärp hade varit bra.

### 3. Hur är det att bryta igenom förseglingspappen?

- Lätt tack vare min nagel som skar hål.
- Får trycka ner och det funkar men saknade en perforering.
- Längtade efter en kniv eller sax. Tungt att komma igenom.

### 4. Hur är det att ta bort hela förseglingen?

- Gick sönder i flera bitar.
- Lite satt kvar.
- Drar men får inte riktigt bort allt.
- Seg plast. Krävs för mycket kraft.
- För hårt limmat.

### 5. Hur är det att ta två teskedar O'boy när förpackningen är full?

- Lätt att nå med skeden.

### 6. Hur är det att ta två teskedar O'boy när förpackningen är nästan tom?

- Svårare att få upp innehållet med en kort sked.
- Om man höll förpackningen liggande och skakade ner pulvret gick det bra.
- Kanske lite trång att komma ner i botten.
- Brukar använda en tesked med längre skaft.
- När inte ner.

### 7. Hur är det att återförsluta förpackningen?

- Inga problem att stänga locket.



**8. Hur är det att veta hur du ska sopsortera förpackningen? (Beskriv gärna hur i kommentarsfältet)**

- Antar att det är papp men locket är plast... men mest papp.
- Saknar upplysning på förpackningen.
- Hittar ingen text... symbol men väldigt otydligt.
- Ingen info på burken.
- Står inget Plast kanske?... eller kartong kanske eftersom det är mest.
- Hittar ingen info.

**9. Hur är det att sopsortera förpackningen?**

- Jag slänger hela i papp.
- Lätt att separera pappret från plasten
- Vill ta bort locket men det är supertrött, annars slänger jag lådan som den är.
- Kartongen som pappersförpackning och locket som plast.
- Trampar på den.
- Hade lagt burken i papper och locket i plast, gick ganska lätt att ta loss locket.