



# GRACO REKOMMENDATIONER FÖR SPRUTMÅLNING MED BECKERS'S PRODUKTER



MER INFORMATION  
[WWW.BECKERS.SE](http://WWW.BECKERS.SE)

# VARFÖR SPRUTA?

Med rätt utrustning kommer du att **FÖRVERKLIGA** fler jobb, större projekt på kortare tid och tjäna mer pengar!



## SNABBHET

Det är minst fyra gånger snabbare att sprutmåla eller sprutspackla än traditionell applicering med pensel eller roller.



## KVALITET, FINISH

Färgen appliceras i jämna skikt, finfördelas och efterlämnar en svag struktur, nästintill en slät yta. Helt utan penseldrag eller rollerkanter. Levererar alltid en jämn färgfilm och en täckande professionell yta efter sig.



## ENKELT, SMIDIGT

Färgsprutor är mångsidiga och enkla att använda. Använd utrustningen för många olika typer arbeten och material. Nyttja den både för inom och utomhus projekt.



## ERGONOMI

Jobba mer rationellt på ett säkrare och mer ergonomiskt sätt.

Graco rekommenderar följande utrustningar för **BECKERS FÄRGER** och sprutspackel.

### Tre steg för och få ut maximalt av din Graco spruta

#### Steg 1.

Vilken färg eller sprutspackel kvalitet ska du jobba med



#### Steg 2.

Hitta rätt Graco utrustning för ditt projekt



#### Steg 3.

Följ rekommendationerna



BECKERS	ULTRA® HANDHELD™ & ULTRA® QUICKSHOT™	CLASSIC S 395 PC STATIV	ULTRA MAX II 795 PC	MARK VII PC	APX™ 8200
<b>Färg</b>					
Mood family	•	•	•	•	
Scotte 40	•				
Snickerifinish	•	•	•	•	
Scotte 5		•	•	•	
Scotte 7		•	•	•	
Scotte GT 5		•	•	•	
Scotte GT 7		•	•	•	
Scotte Grund		•	•	•	
Isolerfärg		•	•	•	
Scotte Re2		•	•	•	
Scotte R2 Takfärg		•	•	•	
Perfekt Helmatt Fasad Plus		•	•	•	
Perfekt Fasad Plus		•	•	•	
<b>Sprutspackel</b>					
Scotte A, Scotte A Plus				•	•
Scotte XF				•	•
Scotte LS				•	•
Scotte S					•



## MOOD AIR WALL

Mood Air Wall är en vattenburen helmatt väggfärg av högsta kvalitet. En kombinerad grund- och täckfärg med hög täckförmåga. Färgen reducerar aktivt nivåerna av formaldehyd i inomhusluften. Funktionaliteten är bevisad i tester utförda av oberoende laboratorium enligt testmetod ISO 16000-23. Materialåtgång: 8 - 12 m<sup>2</sup>/l, Glans: Helmatt, Märkningar: Astma, M1, Svanen



## MOOD CARE WALL 5, MOOD CARE WALL 7

Mood Care Wall 5 och 7 är en vattenburen matt färg av högsta kvalitet avsedd för väggar inomhus. Färgen är lämplig för både ny- och ommålning av ytor i t ex vardagsrum eller sovrum. Med Mood Care Wall 5 och 7 får du en snabbtorkande färg med hög täckförmåga som är enkel att applicera. Biobaserat innehåll: 30% enligt ASTM D6866-18, Materialåtgång: 8 - 12 m<sup>2</sup>/l, Glans: Helmatt/matt, Märkningar: Astma, M1, Svanen



## MOOD PROFESSIONALS FINISH 05, 40, 70

Mood Professional Finish är en serie lackfärger för snickerier och metalltytor inomhus. Färgen ger ett slätt resultat, och en hård och slitstark yta. Materialåtgång: 8 - 10 m<sup>2</sup>/l, Glans: Matt/halvblank/blank, Märkningar: Basta



## SCOTTE 5, SCOTTE 7

Scotte 5 & 7 är en vägg- och takfärg som används för ny- och ommålning inomhus där en lätt avtorkningsbar yta önskas. Lämplig för målning på ytor av sandspackel, puts, betong, skivor av träfiber, spån och gips samt väv. Färgen torkar snabbt och kan övermålas redan efter cirka tre timmar. Är skonsam ur arbetsmiljösynpunkt då den är fri från organiska lösningsmedel och filmbildare. Tack vare detta är färgen mycket lämplig i allergikänsliga miljöer. Materialåtgång: 6 - 8 m<sup>2</sup>/l, Glans: Helmatt/matt, Märkningar: Astma, EPD, Svanen



## SCOTTE GT 5, SCOTTE GT 7

Scotte GT är en akrylaffärg är det självklara valet när det ställs höga krav på tvättbarhet och slitstyrka. Färgen har hög täckförmåga, lätt att applicera och ger en mycket tålig slutyta. Används med fördel i utsatta utrymmen såsom korridorer, trapphus, receptioner eller andra offentliga utrymmen på skolor, sjukhus mm. Materialåtgång: 8 - 10 m<sup>2</sup>/l, Glans: Helmatt, Märkningar: M1, Svan



## ISOLERFÄRG

Isolergrund är en vattenburen grundfärg som motverkar blåsbildning och skapar goda förutsättningar för en perfekt yta. Används för isolering av papperstapeter och stoftiga ytor före spackling eller målning. Isolerfärg matt är en vit vattenburen vägg- och takfärg med isolerande egenskaper. Lämplig inomhus på gips, glasfiber, tegel, puts, spackel, betong och trä. Isolerfärg matt används som färdigstrykning. Bägge produkterna kan användas i system vid renovering av nikotin-, sot- och vattenskadade ytor  
Isolergrund: Materialåtgång: 6-8m<sup>2</sup>/liter  
Isolerfärg Matt: Materialåtgång: 7-9m<sup>2</sup>/liter



## SCOTTE 40 SNICKERIFINISH

Scotte 40 Snickerifinish är en halvblank lackfärg för alla slags snickerier inomhus, både vid ny- och reparationsmålning. Färgen fäster mycket bra på tidigare olje- och alkydfärgsmålade ytor, är lättstruken och har bra täckförmåga. Materialåtgång: 8 - 10 m<sup>2</sup>/l, Glans: Halvblank, Märkningar: EPD, Basta, Svanen



## SCOTTE GRUND

Scotte Grund är en helmatt grundfärg som används för väggar och tak inomhus. Fungerar på olika underlag, har god fyllighet och ger ett jämnt och snyggt slutresultat. Färgen är fri från organiska lösningsmedel och filmbildare vilket gör den lämplig i extra känsliga miljöer där allergi kan förekomma. Materialåtgång: 6 - 8 m<sup>2</sup>/l, Märkningar: Astma, EPD, Svanen



## SCOTTE RE2

Scotte Re2 är en reflexfri grund- och täckfärg särskilt lämpad för tak med mycket släpljus och risk för underglans och skäck. Färgen är delvis biobaserad och har en mycket hög täckförmåga. Den är lämplig för målning på de flesta underlag. Materialåtgång: ca 7-9 m<sup>2</sup>/L, Glans: Helmatt, Märkningar: Svanen, Astma & Allergi, M1.



## SCOTTE R2 TAKFÄRG

Scotte R2 är en reflexfri takfärg speciellt anpassad för inomhusytor med risk för släpljus, underglans och skäck. Takfärgen kan användas på de flesta underlag i exempelvis hall, kök, trappuppgångar m.m. Färgen har en snabb torktid och hög täckförmåga. Materialåtgång: 8 m<sup>2</sup>/l, Glans: Helmatt, Märkningar: Basta, EPD, M1, Svanen.



## PERFEKT HELMATT FASAD PLUS

Perfekt Fasad Plus har optimal kulörhållning över lång tid och ger träfasaden maximalt skydd. I system med Beckers Primex Grundolja Trä Plus och Primex Trägrund Plus motverkar den både smuts och svartmögel på färgytan. Den har god utflytning, torkar snabbt och kan målas på de flesta tidigare målade ytor. Materialåtgång: 6 - 8 m<sup>2</sup>/l, Glans: Helmatt, Märkningar: EPD, Beta



## PERFEKT FASAD PLUS

Perfekt Fasad Plus har optimal kulörhållning och är vårt bästa skydd för din träfasad. I system med Beckers Primex Grundolja Trä Plus och Primex Trägrund Plus motverkar den såväl smutsupptagning som svartmögel på färgytan. Perfekt Fasad Plus har god utflytning, torkar snabbt och kan målas på de flesta tidigare målade ytor. Materialåtgång: 6 - 8 m<sup>2</sup>/l, Glans: Halvmatt, Märkningar: Beta, Svanen

## Handhållen ULTRA® Airless



Touch-up airless färgspruta för mindre begränsade ytor  
För snabba och snygga småjobb  
Perfekt finish och resultat – utan spädning av färg  
Mindre begränsade

### Tekniska specifikationer:

- Justerbart tryck: 34 – 138 bar
- Munstycksstorlek: RAC X vändbara munstycken FFLP min. 0.08" – max. 0.16"
- Leveransomfattning: komplett utrustning med 2 st FFLP munstycken 410 samt 514. 2 st filter 60 och 100 mesh. 2 st 18V Dewalt 2.0 Ah batterier och 1 batteriladdare.

## ULTRA® Quickshot™

- Branschens första elektroniska Airless-pistol:  
Ger perfekt sprutbild och omedelbar respons vilket minskar risken för efterspottningar.
- Det är den hittills minsta och lättaste airless-pistolen på marknaden vilket möjliggör målning även i de minsta utrymmena.



Alla enheter levereras kompletta och klara för användning med:  
2 FFLP-munstycken (410; 514), 2 filter (60 och 100 mesh)  
2 DEWALT® 18 V batterier och 1 laddare.

## Handhållen ULTRA® Airless & ULTRA® Quickshot™

BECKERS	MUNSTYCKE	FILTER
Mood family	FFLP310 – FFLP 412	100 mesh
Snickeri-Finish	FFLP310 – FFLP 412	100 mesh



## CLASSIC S 395 PC Stativ



- Idealisk utrustning för målning av små- till medelstora projekt.
- För inom- och utomhusfärger.
- Kompakt, robust, bärbar, låg vikt.
- Utrustad med ProConnect, för snabba byten av pumpenheten.



### Tekniska specifikationer:

- Max arbetstryck: 227 bar
- Prestanda, flöde: 1.8 l/min
- Max munstycksstorlek: 1 operatör 0.021"

## CLASSIC S 395 PC Stativ

BECKERS	MUNSTYCKE	TRYCK	MUNSTYCKE	TRYCK	FILTER
Scotte 5	PAA517-519	170 bar	LP 517	140 bar	60 mesh
Scotte 7	PAA517-519	200 bar	LP 517	140 bar	60 mesh
Scotte GT 5	PAA517-519	160 bar	LP 417-519	130 bar	60 mesh
Scotte GT 7	PAA517-519	150 bar	LP 417-519	110 bar	60 mesh
Snickeri-Finish	FFLP314	130 bar	FFLP310 - FFLP312	120 bar	100 mesh
Scotte Grund	PAA517-519	200 bar			60 mesh
Perfekt Fasad Plus	FFLP312	80 bar	LL5315	80 bar	60 mesh

## Ultra Max® II 795 ProContractor



- Perfekt för målning av medelstora- till stora projekt, stora ROT projekt som nybyggnation.
- Utrustad med praktisk integrerad QuickReel slangvinda för upprullning av färgslang.
- Utrustad med ProConnect, för snabba byten av pumpenheten.
- Sprutmåla BECKERSfärger med en eller två operatörer samtidigt.
- Kan med fördel utrustas med AC-Heatcontrol värmeslang tack vare QuickReel
- Idealisk modell tillsammans med storemballage, fathantering.
- Blue-Link digital "job site management"



### Tekniska specifikationer:

- Max arbetstryck: 230 bar
- Prestanda, flöde: 3.6 l/min
- Max munstycksstorlek
  - 1 operatör 0.033"
  - 2 operatörer 0.025"

## Ultra Max® II 795 ProContractor

BECKERS	MUNSTYCKE	TRYCK	MUNSTYCKE	TRYCK	FILTER
Scotte 5	PAA517-621	170 bar	LP 517	140 bar	60 mesh
Scotte 7	PAA517-621	200 bar	LP 517	140 bar	60 mesh
Scotte GT 5	PAA517-519	160 bar	LP 417-519	130 bar	60 mesh
Scotte GT 7	PAA517-519	150 bar	LP 417-519	110 bar	60 mesh
Scotte Snickeri-Finish	FFLP314	130 bar	FFLP310 - FFLP312	120 bar	100 mesh
Scotte Grund	PAA517-519	200 bar			60 mesh
Perfekt Fasad plus	FFLP312	80 bar	LL5315	80 bar	60 mesh

FÖR MER INGÅENDE TEKNISK PRODUKTINFORMATION: [WWW.BECKERS.SE](http://WWW.BECKERS.SE)



## MARK VII HD 3-IN-1 PROCONTRACTOR



- En kraftig robust kombispruta för både medelstora till stora målningsprojekt. Fungerar också bra för små till medelstora sprutspackelprojekt. Skarv eller brespackling av gipsväggar och tak.
- Sprutmåla alla BECKERS färger med en eller två operatörer samtidigt.
- Utrustad med praktisk integrerad QuickReel slangvinda för upprullning av färgslang.
- Fungerar bra tillsammans med storemballage, fathantering.
- Blue-Link digital "job site management"
- Utrustad med ProConnect, för snabba byten av pumpenheten



### Tekniska specifikationer:

- Max arbetstryck: 230 bar
- Prestanda, flöde: 6.0 l/min
- Max munstycksstorlek:  
1 operatör färg 0.041"  
1 operatör spackel 0.035"

## APX™ 8200



- Konstruerad för sprutspackling av medelstora till stora spacklingsprojekt. Sprutar både traditionella "tung" samt "lätta" sprutspackelkvaliteter med prestanda. Spackling av på gipsskivor, betong, och putsade ytor.
- Komplet kompakt maskin utrustad med 90 l balja och robust säcktömmare.
- Lätt att flytta, vikt endast 108 kg, servicevänlig för servicevänlig för enklare och snabbare rengöring.
- Utrustad med ProConnect, för snabba byten av pumpenheten.
- Utrustad med ergonomisk TexSpray pistol



### Tekniska specifikationer:

- Max arbetstryck: 207 bar
- Prestanda, flöde: 8.0 l/min
- Max munstycksstorlek  
1 operatör spackel 0.051"

## MARK VII HD 3-in-1 PROCONTRACTOR

BECKERS	MUNSTYCKE	TRYCK
Scotte LS	HDA631 - HDA633	Max Bar
Scotte A spackel, Scotte A plus	HDA631 - HDA633	Max Bar
Scotte XF spackel	HDA631 - HDA633	Max Bar
Scotte S	HDA527 - HDA531	Max Bar

## APX™ 8200

BECKERS	MUNSTYCKE	TRYCK
Scotte LS	HDA637 - HDA639 - HDA641	Max Bar
Scotte A spackel, Scotte A plus	HDA637 - HDA639 - HDA641	Max Bar
Scotte XF spackel	HDA637 - HDA541	Max Bar
Scotte S	HDA637 - HDA541	Max Bar

## SPRUTSPACKEL



### SCOTTE A, SCOTTE A PLUS

Scotte A plus och Scotte A är ett vitt färdigblandat sprutspackel med hög fyllnadsförmåga som är lätt att applicera och slipa. Det kan användas till både skarvspackling, iläggning av remsa och passar de flesta underlag vid nybyggnation och renovering. M1-klassad, uppfyller kraven för CE-märkning enligt EN 13963 och är tillverkat i enlighet med ISO 9001 and ISO 14001.



### SCOTTE S

Scotte S Spackel är ett medelgraderat tungt traditionellt sprutspackel avsett för skarv- och bredspackling samt för grängning. Ej lämplig för iläggning av skarvremsa. Spacklet används på väggar och tak inomhus på underlag såsom betong, lättbetong, puts, gipsskivor. Den har en hög vithet, är lätt att applicera. Spacklet uppfyller kraven för CE märkning enligt EN 15824.



### SCOTTE LS

Scotte LS Spackel är ett färdigblandat lätt sprutspackel som används på de flesta förekommande ytor inomhus. Ett allroundspackel som kan användas till bredspackling, skarvspackling, iläggning av remsa och även grängning av tak. Spacklet fyller väl, är lätt att spackla med och uppfyller kraven för CE märkning enligt EN 13963.



### SCOTTE XF

Scotte XF Spackel är ett färdigblandat lätt sprutspackel som används på de flesta förekommande ytor inomhus. Ett allroundspackel som kan användas till bredspackling, skarvspackling, iläggning av remsa och även grängning av tak. Det fyller väl, är lätt att spackla med och är speciellt anpassat för att passa ett rationellt förfarande vid nybyggnation. Spacklet uppfyller kraven för CE märkning enligt EN 13963.

# MUNSTYCKSSTORLEK BASERAT PÅ ÄNDAMÅL OCH MATERIAL

Nedanstående tabell hjälper dig att välja rätt munstycke för specifika ändamål och material.



## C-Max Värmeslang

C-max värmeslang värmer upp färgen och gör att den tappar i viskositet. Färgen blir betydligt tunnare och lättare att sönderdela vid ett lägre tryck. Resultatet blir en bättre arbetsmiljö eftersom det blir avsevärt mindre sprut damm, s.k. "over spray". Den varma färgen torkar dessutom snabbare. Idealiskt att använda vid utomhusmåling.

## FÄRGEN PÅ MUNSTYCKET BERÄTTAR VAD MAN KAN ANVÄNDA MUNSTYCKET TILL

Det finns 4 typer av vändbara munstycken. Varje typ används för ett specifikt ändamål. Varje typ har en egen färg så att man direkt kan känna igen dem.



## DEN FÖSTA SIFFRAN ANGER MUNSTYCKETS SPRUTVINKEL, D.V.S. SPRUTBREDD

Den första siffran står för öppningsvinkeln d.v.s. sprutbredden, den täckande ytan. Om siffran är 5 sprutar man med en 50 grader vinkel. Multiplicera siffran med 5 så får man sprutbredden i cm. Under förutsättning att man håller pistolen 30 cm från ytan och sprutar med H2O. Med färg krymper generellt alltid sprutbredden.

5 x 5 = sprutbredd 25cm

## DE SISTA TVÅ SIFFRORNA ANGER MUNSTYCKETS HÅLSTORLEK

Munstyckets två sista siffror anger hålstorleken i tusendels tum. Ju högre siffra, desto större öppning på hålet som följaktligen ger ett större flöde samt möjliggör att större färgpartiklar kan passera igenom ett munstycke märkt "517" medger ett större flöde än ett märkt "515".

"17" avser en öppning på 0,017 tum, dvs. 0,43 mm.



## GRÖNT/NEON MUNSTYCKE FÖR OPTIMAL FINISH MED LÄGSTA TRYCK

FFLP, LP- Grönt/Neon: garanterar bästa möjliga finish med lägsta sönderdelningstryck, för finlackering och Akrylat vägg/takfärger.



## BLÅTT MUNSTYCKE FÖR MAXIMAL PRODUKTIVITET

PAA – Blåa: optimala för allmän sprutmålning av väggar och innertak, latex och akrylat.



## BRUNT MUNSTYCKE FÖR SPACKEL, LIM OCH TJOCKA FÄRGER

HDA – Bruna: optimala för tjocka, fyllande material som sprutspackel eller brandskydds eller putsfärger.

# SPRUTTEKNIK FÖR BÄSTA RESULTAT

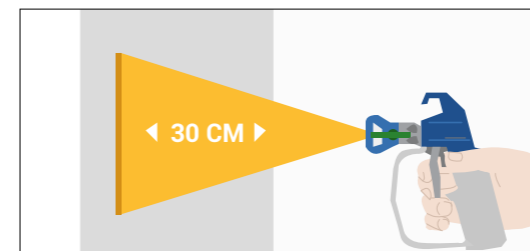
För att få till en snygg och jämn yta måste färgen sönderdelas enhetligt. För det finns det några enkla metoder.

## 1 STÄLL IN KORREKT TRYCK



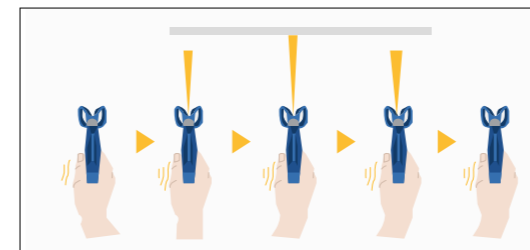
Börja alltid med lägsta tryck och öka stegvis till dess en enhetlig jämnt fördelad sprutbild framträder. Fortfarande randigt? Öka trycket en aning

## 2 HÅLL 30 CM. SPRUTAVSTÅND FRÅN YTAN



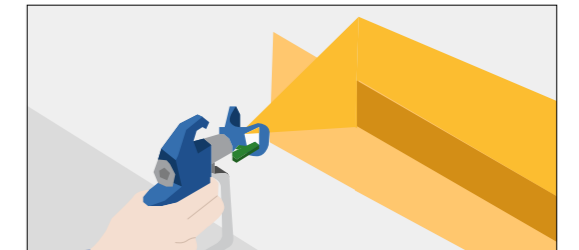
Håll pistolen vinkelrätt mot ytan, på ungefär 30 cm. avstånd. När du använder extremt stort sprutmunestycke t.ex. vid sprutspackling kan avståndet vara större.

## 3 TILLÄMPA "AVFYRNINGSTEKNIKEN"



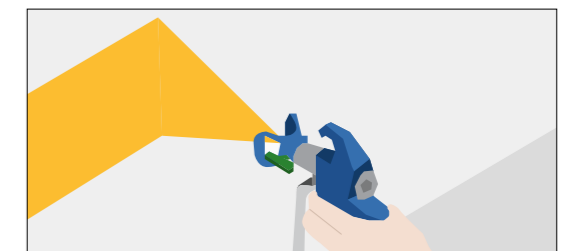
Påbörja rörelsen innan sprutpistolen trycks av och släpp avtryckaren innan du avslutar draget. Detta för att undvika tjock färgbeläggning ute i ändarna.

## 4 TILLÄMPA "ÖVERLAPPNINGSTEKNIKEN"



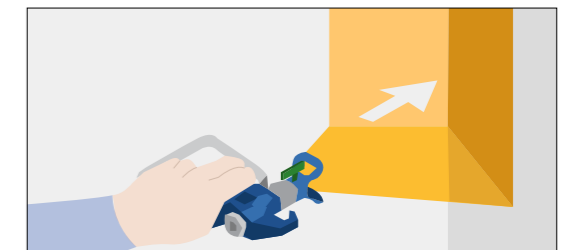
Rikta alltid pistolens munstycke mot ytterkanten av det föregående sprutslaget. Om varje sprutslag överlappar det föregående med ca. 50% får man en jämnt ytskikt och bra färgfilm.

## 5 EFTERSTRÄVA PERFEKT SKIKTTJOCKLEK



Är ditt färgskikt för tjockt? Flytta pistolen snabbare, använd ett mindre munstycke och ett bredare omfång, och håll pistolen på 30 centimeters avstånd. Är det för tunt? Gör tvärtemot.

## 6 FOKUSERA PÅ HÖRNET



Istället för att flytta pistolen fram och tillbaka över hörnet horisontellt. Riktar man pistolen inåt hörnet och sprutar vertikalt längs med. Då går det lättare och blir bättre resultat.

