

# Funktionsgaranti



**RUBBOL®**

**Cuprinol®**







AkzoNobel lämnar upp till 16 års funktionsgaranti på grundmålad, mellanstruken och obehandlad granpanel som är behandlad med utvalda färgsystem från AkzoNobel, som är testade och godkända enligt testmetod EN 927-3 (Europeisk standard för utomhustest av färgsystem på trä). Se tabeller för systemmålning.

## Funktionsgaranti

AkzoNobel lämnar funktionsgaranti mot sprickbildning och avflagnings för utvändigt fasadpanel av gran från korrekt sorteringsklass G4-2 och industriellt målad i enlighet med AkzoNobel nedan angivna behandlingsalternativ, metoder och villkor.

## Olika behandlingsalternativ

För att funktionsgarantin ska gälla ska något av följande behandlingsalternativ användas:



Systemmålning	Obehandlad granpanel	Industriell grundmålad granpanel	Industriell mellanstruken granpanel
<b>Steg 1</b> Grundolja	Nordsjö Tinova Wood Base Oil BPR Cuprinol Träbas V	*Cetol WP 540	*Cetol WP 540
<b>Steg 2</b> Grundning	Nordsjö Tinova Primer Exterior Cuprinol Grundfärg V	Rubbol WP 186X	Rubbol WP 186X
<b>Steg 3</b> Mellanstrykning	Nordsjö ONE Super Tech Nordsjö Tinova Exterior Nordsjö Tinova Premium Exterior+ Nordsjö Super Matt Nordsjö Tinova Excellent Exterior Cuprinol Täckfärg Cuprinol Täcklasyr	Nordsjö ONE Super Tech Nordsjö Tinova Exterior Nordsjö Tinova Premium Exterior+ Nordsjö Super Matt Nordsjö Tinova Excellent Exterior Cuprinol Täckfärg Cuprinol Täcklasyr	Rubbol WP 186X Rubbol WF 33XX
<b>Steg 4</b> Färdigstrykning	Nordsjö ONE Super Tech Nordsjö Tinova Exterior Nordsjö Tinova Premium Exterior+ Nordsjö Super Matt Nordsjö Tinova Excellent Exterior Cuprinol Täckfärg Cuprinol Täcklasyr	Nordsjö ONE Super Tech Nordsjö Tinova Exterior Nordsjö Tinova Premium Exterior+ Nordsjö Super Matt Nordsjö Tinova Excellent Exterior Cuprinol Täckfärg Cuprinol Täcklasyr	Nordsjö ONE Super Tech Nordsjö Tinova Exterior Nordsjö Tinova Premium Exterior+ Nordsjö Super Matt Nordsjö Tinova Excellent Exterior Cuprinol Täckfärg Cuprinol Täcklasyr

## Obehandlad granpanel

1 x Grundolja	Sträckförmåga	1 x Grundning	2 x Toppfärg	Sträckförmåga	Garanti
Tinova Wood Base Oil BPR	5m <sup>2</sup> /l	Nordsjö Tinova Primer Exterior	Nordsjö ONE Super Tech	6–8m <sup>2</sup> /l	16 år
Tinova Wood Base Oil BPR	5m <sup>2</sup> /l	Nordsjö Tinova Primer Exterior	Nordsjö Tinova Exteriör	6–8m <sup>2</sup> /l	12 år
Tinova Wood Base Oil BPR	5m <sup>2</sup> /l	Nordsjö Tinova Primer Exterior	Nordsjö Tinova Premium Exterior+	6–8m <sup>2</sup> /l	14 år
Tinova Wood Base Oil BPR	5m <sup>2</sup> /l	Nordsjö Tinova Primer Exterior	Nordsjö Super Matt	6–8m <sup>2</sup> /l	10 år
Tinova Wood Base Oil BPR	5m <sup>2</sup> /l	Nordsjö Tinova Primer Exterior	Nordsjö Tinova Excellent Exterior	6–8m <sup>2</sup> /l	14 år
Cuprinol Grundolja	5m <sup>2</sup> /l	Cuprinol Trägrund V	Cuprinol Täckfärg	6–8m <sup>2</sup> /l	16 år
Cuprinol Grundolja	5m <sup>2</sup> /l	Cuprinol Trägrund V	Cuprinol Täcklasyr	6–8m <sup>2</sup> /l	14 år

På **obehandlad granpanel** ska hela ytan impregneras med Nordsjö Tinova Wood Base Oil BPR alternativt Cuprinol Grundolja, sträckförmåga 5 m<sup>2</sup>/l (200 g/m<sup>2</sup>), i enlighet med instruktionerna för respektive grundolja. Ytan ska därefter grundmålas 1 gång med

Nordsjö Tinova Primer Exterior eller Cuprinol Trägrund V, sträckförmåga 6–8 m<sup>2</sup>/l, i enlighet med instruktionerna för respektive färg. Ytan ska därefter färdigmålas 2 gånger med Nordsjö ONE Super Tech, Nordsjö Tinova Exterior, Nordsjö Tinova Premium Exterior+,

Nordsjö Super Matt, Nordsjö Tinova Excellent Exterior, Cuprinol Täckfärg eller Cuprinol Täcklasyr, sträckförmåga 6–8 m<sup>2</sup>/l, i enlighet med instruktionerna för respektive färg.

## Industriellt grundmålad granpanel

1 x Grundning, minsta mängd torr film	2 x Toppfärg	Sträckförmåga	Garanti
Rubbol WP 186X >50µm	Nordsjö ONE Super Tech	6–8m <sup>2</sup> /l	16 år
Rubbol WP 186X >50µm	Nordsjö Tinova Exteriör	6–8m <sup>2</sup> /l	12 år
Rubbol WP 186X >50µm	Nordsjö Tinova Premium Exterior+	6–8m <sup>2</sup> /l	14 år
Rubbol WP 186X >50µm	Nordsjö Super Matt	6–8m <sup>2</sup> /l	10 år
Rubbol WP 186X >50µm	Nordsjö Tinova Excellent Exterior	6–8m <sup>2</sup> /l	14 år
Rubbol WP 186X >50µm	Cuprinol Täckfärg	6–8m <sup>2</sup> /l	16 år
Rubbol WP 186X >50µm	Cuprinol Täcklasyr	6–8m <sup>2</sup> /l	14 år

Granpanelen ska vara grundmålad med Rubbol WF 186X (minst 50 µm torr film).

Ytan ska därefter färdigmålas minst 2 gånger med Nordsjö ONE Super Tech, Nordsjö Tinova Exterior, Nordsjö Tinova Premium Exterior+, Nordsjö Super Matt, Nordsjö Tinova Excellent Exterior, Cuprinol Täckfärg eller Cuprinol Täcklasyr sträckförmåga 6–8 m<sup>2</sup>/l, i enlighet med instruktionerna för respektive färg.

Det är särskilt viktigt att rätt mängd färg appliceras, speciellt på kanter och hyvlade ytor.

## Industriellt grundmålad och mellanstruken granpanel

1 x Grundning, minsta mängd torr film	1 x Mellanstrykning, minsta mängd torr film	1 x Toppfärg	Sträckförmåga	Garanti
Rubbol WP 186X >40µm	Rubbol WP 186X / Rubbol WF 33XX >40µm	Nordsjö ONE Super Tech	<6m <sup>2</sup> /l	16 år
Rubbol WP 186X >40µm	Rubbol WP 186X / Rubbol WF 33XX >40µm	Nordsjö Tinova Exteriör	<6m <sup>2</sup> /l	12 år
Rubbol WP 186X >40µm	Rubbol WP 186X / Rubbol WF 33XX >40µm	Nordsjö Tinova Premium Exterior+	<6m <sup>2</sup> /l	14 år
Rubbol WP 186X >40µm	Rubbol WP 186X / Rubbol WF 33XX >40µm	Nordsjö Super Matt	<6m <sup>2</sup> /l	10 år
Rubbol WP 186X >40µm	Rubbol WP 186X / Rubbol WF 33XX >40µm	Nordsjö Tinova Excellent Exterior	<6m <sup>2</sup> /l	14 år
Rubbol WP 186X >40µm	Rubbol WP 186X / Rubbol WF 33XX >40µm	Cuprinol Täckfärg	<6m <sup>2</sup> /l	16 år
Rubbol WP 186X >40µm	Rubbol WP 186X / Rubbol WF 33XX >40µm	Cuprinol Täcklasyr	<6m <sup>2</sup> /l	14 år

Granpanelen ska vara grundmålad med Rubbol WP 186X (minst 40 µm torr film) och mellanstruken med Rubbol WP 186X eller Rubbol WF 33XX (minst 40 µm torr film). Ytan ska därefter färdigmålas minst 1 gång

med Nordsjö ONE Super Tech, Nordsjö Tinova Exterior, Nordsjö Tinova Premium Exterior+, Nordsjö Super Matt, Nordsjö Tinova Excellent Exterior, Cuprinol Täckfärg eller Cuprinol Täcklasyr (sträckförmåga max 6 m<sup>2</sup>/l), i enlighet

med instruktionerna för respektive färg. Det är särskilt viktigt att rätt mängd färg appliceras, speciellt på kanter och hyvlade ytor.

# Villkor för funktionsgarantin

## Generellt

Den utvändiga fasadpanelen ska ha genomgått samtliga steg i något av de olika behandlingsalternativen samt rekommendationer för kontinuerligt underhåll.

Nedan används benämningen "Utföraren" och det innefattar personer som monterar träfasad, målare (både yrkes- och/ eller privatperson) samt av arbete eller underhåll.

## För att garantin ska gälla ska följande uppfyllas:

- ❑ Fasadens konstruktion ska vara uppförd på ett fackmannamässigt sätt. Ytterpanelerna ska vara monterade på läkt med luftspalt (i enlighet med riktlinjerna i HUS AMA).
- ❑ Monterad panel betraktas som av utföraren godkänd panel.
- ❑ Vid uppsättning av fasaden med spikning/skruvning, ska utföraren säkerhetsställa att spik-/skruvhuvud inte tränger ner i panelen och skadar eventuell utförd ytbehandling.
- ❑ Innan målning, ska utföraren säkerhetsställa att underlaget är torrt (max 16 % fuktkvot), att dygnstemperaturen (luft/ objekt) är minst +5 °C och att smuts eller påväxt är borttaget med av AkzoNobel rekommenderat tvätt- och desinfektionsmedel enligt instruktionerna.
- ❑ Innan montering ska panelen förvaras på en torr plats med god ventilation, detta ska vara dokumenterat på försäljningsstället.
- ❑ För industriellt grundade samt grundade/mellanstrukna granpaneler ska toppfärg ha applicerats senast inom 12 månader efter montering. Ändträ, kapytor samt ytor som skadats behöver appliceras med systembehandling omgående efter montering av panelerna.
- ❑ Färgapplicering ska ha skett i enlighet med instruktionerna för respektive färg. Detta innebär bland annat att utföraren ska säkerhetsställa att korrekt skikt mängd appliceras, att bra appliceringsverktyg/ utrustning används för en jämn applicering och att väderförhållandena har varit i enlighet med rekommendationerna.
- ❑ Utföraren ska dokumentera samtliga fasadbehandlingar med färg och tvätt, detta ska vidimeras med kvitton samt foto på utfört arbete.
- ❑ Undvik mekaniska skador på färgskiktet på panelerna. Om detta ändå sker måste det omedelbart åtgärdas med att applicera grundolja, grundfärg och toppfärg på skadad yta.
- ❑ Huspanelen ska kontrolleras av husägaren varje år och eventuella skador ska åtgärdas omgående.
- ❑ Huspanelen ska tvättas minst vart tredje år med av AkzoNobel rekommenderade tvättprodukter.
- ❑ Växtlighet får ej ha direkt kontakt med husfasaden.
- ❑ Garantin gäller från första inköpsdatum enligt kvitton för paneler/färg. Garantin omfattar endast kostnaden för paneler och färg, ej arbetskostnaden.

**AkzoNobel Decorative Coatings AB,**

Staffanstorpsvägen 53, 232 91 Arlöv Telefon: 040-35 50 00