RANGE
An IGEPA group company

PRODUKTBLAD

RANGE Bendo PQ

Pulverlackerad aluminium för bockning, fasad och byggdetaljer



OM PRODUKTEN

RANGE Bendo PQ är en 0,8 mm aluminiumplåt som pulverlackeras i egen anläggning i Sverige. Den är gjord för att bockas och bearbetas efter lackering, utan att ytan släpper.

ANVÄNDS TILL

- **Fasad och byggdetaljer.** Kassetter, fönsterbleck, inramningar och detaljer där kulören ska följa ritningen.

TILLVAL

- **Dubbelsidig lack.** Kulör på båda sidor, till exempel när baksidan syns.
- **Perforering R3T5.** Runda hål 3 mm, delning 5 mm. Perforeras före lackering.
- **Bättringsfärg.** I samma kulör som leveransen. Begärs vid beställning.

10 år **Garanti på ytan** i korrosivitetsklass C1 till C3 enligt ISO 9223. Villkor och undantag på sidan 2.

TEKNISKA DATA

Grundmaterial

Material	**Aluminium**
Tjocklek	**0,8 mm**
Bredd	**1250 mm**
Vikt	**2,16 kg/m²**

Yta

Lacktyp	**Pulverlack (PQ)**
Lackskikt	**ca 80 µm**
Glans	**ca 30 eller ca 80, ±5**
Kulör	**Enligt order: RAL, NCS eller egen kulörkod**
Korrosion och UV	**RC4 och RUV4 enligt EN 10169**
Bockbarhet	**Bockbar efter lackering**

Leverans

Skyddsplast	**50 µm polyeten, PVC-fri**
Övriga tjocklekar	**1,2 mm på offert**

Värdena är typvärden. Bindande uppgifter för en leverans anges i orderbekräftelsen. Bocka alltid en provbit i den tillämpning plåten ska sitta i innan serien körs. Senaste utgåvan av bladet finns på rangefabriken.se/produktblad.

GARANTIFÖRESKRIFTER

Garanti

Garantin gäller RANGE Bendo PQ monterad i fasad och andra byggnadstillämpningar i Norden. Den omfattar ytan: att färgskiktet inte flagnar, att kulören inte förändras onormalt och att plåten inte korroderar igenom.

Korrosivitetsklass ISO 9223	Miljö	Korrosion EN 10169	UV EN 10169	Garantitid Norden
C1 och C2	Mycket låg till låg. Inomhus, landsbygd	RC2	RUV3	**10 år**
C3	Måttlig. Stad, lätt industri	RC3	RUV4	**10 år**
C4	Hög. Industri, kustnära	RC4	RUV4	**Enligt särskild överenskommelse**
C5 och CX	Mycket hög till extrem	RC5	RUV4	**Omfattas inte**

Under garantitiden lämnas full ersättning enligt villkoren nedan. Kemiskt aggressiv miljö omfattas inte, oavsett korrosivitetsklass.

Garantin gäller inte om

- felet kan härledas till bearbetning av levererad plåt, till exempel skärning eller perforering i efterhand
- plåten har varit i kontakt med, eller fått avrinning från, koppar, zink, betong eller annat oförenligt material
- ytor som inte sköljs av regn inte har inspekterats och rengörts
- olämpliga rengöringsmedel eller metoder har använts, till exempel starkt alkaliska, sura eller lösningsmedelsbaserade
- skadan beror på brand, olycka, naturhändelse, fallande föremål eller skadegörelse
- ytan skadats av felaktig användning, lagring eller montering

Ersättning

Vid ett berättigat anspråk väljer RANGEFABRIKEN den åtgärd som är mest praktisk till en rimlig kostnad: att bekosta ommålning av den defekta ytan, eller att leverera ny plåt. Ersatt eller ommålad plåt behåller garantin under den tid som återstår.

Garantin omfattar inte arbetskostnad vid byte av material, och inte direkta eller indirekta förluster i näringsverksamhet.

Garantianspråk

Anspråk görs skriftligt till info@rangefabriken.se inom 30 dagar från att felet upptäcktes. Bifoga ordernummer eller annan inköpshandling, spårbarhetsblanketten på sidan 4 och dokumentation av underhållet enligt sidan 3.

VILLKOR FÖR GARANTIN

Drift och underhåll

Det mesta som går fel på en lackerad yta går fel innan plåten sitter uppe. Det som står här är också villkor för att garantin ska gälla.

Hantering och lagring

- Använd skyddshandskar. Fett från händer syns särskilt på mörka och matta kulörer.
- Lyft plåten, dra den inte. En plåt som dras över en annan repas av kanten.
- Lagra torrt och väl ventilerat, så att kondens inte bildas mellan skivorna.
- Låt skyddsplasten sitta kvar så länge det går, men inte längre än nödvändigt. Plast som ligger i solen blir svår att få bort.

Bearbetning och montering

- Bocka med radieskäna och kontrollera resultatet på en provbit innan serien körs.
- Använd rena verktyg med skyddade anliggningsytor.
- Välj fästelement som är kompatibla med aluminium. Undvik kontakt med koppar.
- Undvik kontakt med zink och våt betong, och vatten som runnit över sådana material.

Rengöring

- **Minst två gånger per år.** Oftare i kustnära lägen och nära industri eller tät trafik.
- Ytor som aldrig nås av regn rengörs alltid manuellt: undersidor, ytor under tak och bakom växtlighet.
- Mjuk trasa eller svamp, mild tvållösning med pH 5 till 9 och ljummet vatten. Skölj med rent vatten och torka torrt.
- Inga slipande medel, inga starka lösningsmedel, ingen högtryckstvätt.

Besiktning och bättring

- **Besiktiga ytan en gång per år.** Leta efter repor, flisor och blåsor, särskilt vid kanter och skarvar.
- Små skador bättras med bättringsfärg i samma kulör. Håll bättringen liten.
- Vid större skador: kontakta oss innan något görs.
- Dokumentera besiktningen. Den som kan visa underhållet har en enklare väg vid ett garantiärende.

VARJE ÅR	VAD	HUR OFTA
Rengöring	Hela ytan, särskilt ytor som inte sköljs av regn	**Minst 2 gånger**
Besiktning	Repor, flisor, blåsor, kanter och skarvar	**1 gång**
Dokumentation	Datum, vad som gjordes, foto vid anmärkning	**Vid varje tillfälle**

Mer om drift och underhåll finns på rangefabriken.se/drift-och-underhall.

DOKUMENTATION FÖR GARANTI

Spårbarhet

Fyll i blanketten vid varje produktionstillfälle och spara den tillsammans med fakturan. Den visar vilken plåt som sitter var, och kan krävas för att ett garantianspråk ska kunna behandlas.

UPPGIFTER OM LEVERANSEN	
Projekt eller objekt	
Adress	
Produkt	**RANGE Bendo PQ**
Kulör	
Beställningsdag hos RANGEFABRIKEN	
Ordernummer	
Köpt från	
Batchnummer	
VIDAREFÖRÄDLARE	
Företag	
Underskrift	
Namnförtydligande	
Datum	

Frågor om blanketten: info@rangefabriken.se eller 0418-66 51 20.