C14 / C24

Monteringslist av gran 15×40, klass AB

Träslag: Gran. Tjocklek: 15mm.

GRAN | BOIS | INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR | AB



IDENTIFIERING

Dartank-referens	**D7W89**
Dartank-EAN	**3701839307540**
Material	**Gran**
Tjocklek	**15 mm**
Säljenhet	**Löpmeter**

ÖVERSIKT

Översikt

Gran (Picea abies) från norra Europa, kammartorkad och bearbetad till hyvlade eller profilerade brädor. Ljust, lätt och lättbearbetat virke för fasad, panel, golv, altaner och snickeri.

FÖRDELAR

01
Nordiskt virke
Europeisk gran, bland annat från nordskandinaviska skogar, med rak fiber.

02
Ljus färg
Gräddvitt trä som är lätt att lasera eller måla.

03
Lätt och starkt
Cirka 390–450 kg/m³ med en böjhållfasthet på 78 N/mm².

04
Kammartorkat
Levereras torrt och klart för montering.

05
Mångsidigt
Fasad, panel, tak, golv, altaner samt inre och yttre snickeri.

06
Stort urval av profiler
Hyvlat runtom, spont, fasad, romb eller halvrundprofil, i flera utseendeklasser.

PRODUKTEGENSKAPER

Material	**Bois**
Träslag	**Épicéa**
Bredd	**40 mm**
Profil	**S4S**
Klass	**AB**
Användning	**Intérieur et extérieur**
Längd	**sur demande**
Skydd	**Aucune**

MATERIALET

Gran

Kammartorkad nordisk gran, hyvlad eller profilerad.

Träslag	**Gran (Picea abies)**
Ursprung	**Europa (inkl. nordskandinaviska skogar)**
Densitet	**390–450 kg/m³**
Färg	**Gräddvit**
Fiber och textur	**Rak fiber, medelgrov textur**
Tangentiell krympning	**7,9 %**
Måttolerans	**10 %**
Radiell krympning	**3,6 %**
Fibermättnadspunkt	**29 %**
Utseendeklasser	**AB / B / BC / C**

PRESTANDA OCH PROVRESULTAT

Egenskap	Standard	Resultat
Tryckhållfasthet		**50 N/mm²**
Böjhållfasthet		**78 N/mm²**

Egenskap	Standard	Resultat
Elasticitetsmodul		**11000 N/mm²**
Naturlig beständighet (klass)	EN 350	**4**
Beständighet mot svamp		**Måttligt beständig**
Beständighet mot insekter		**Måttligt beständig**

MONTERING

Montering

1. **Underlag** Montera utan markkontakt och med tillräcklig ventilation.
2. **Springa mellan brädor** Lämna cirka 4–7 mm mellan brädorna (mer för de mest rörliga träslagen).
3. **Ändspringa** Lämna cirka 2–3 mm mellan brädändarna.
4. **Skruvning** Skruvar dubbelt så långa som brädans tjocklek, skruvade i 90°, skallen i nivå med ytan.
5. **Förborrning** Förborra alltid, även med självborrande trallskruv.
6. **Bearbetning** Sågning och ytbehandling: bra; spikning kräver förborrning; torkning med risk för deformation och sprickor.
7. **Kontroll före montering** När monteringen påbörjas godtas produktens skick: anmäl fel innan kapning, borrning eller behandling.
8. **Utförande** Montering bör utföras av fackman enligt god byggsed.

Lagring

- **Stapling** Stapla brädorna plant, spända och/eller jämnt belastade, med luftcirkulation.
- **Skydd** Förvara torrt, skyddat mot vatten och UV.
- **Stapling** Osäkrad lagring kan ge kupning och vridning.

SKÖTSEL

Underhåll

Patina	**Utomhus får träet en silvergrå patina utan att förlora sina tekniska egenskaper.**
Renovering	**För att behålla ursprungsfärgen, olja regelbundet med underhållsolja för utomhusträ.**
Renovering	**Renovera altanen två gånger om året (före och efter vintern).**

MÄNGDER

MÄTNING PER LÖPMETER — 5 % kapspill

LÄNGD	FAKTURERAT	STÄNGER
2 ml	2,1 ml	2
6 ml	6,3 ml	4
12 ml	12,6 ml	7
24 ml	25,2 ml	13

VARNINGAR

- **Naturmaterial** 100 % naturligt, hygroskopiskt trä: sväller i fukt och krymper i värme. Ådring och färg varierar mellan brädorna.
- **Mått** Verklig bredd och tjocklek kan avvika cirka 10 % från fakturerade mått.
- **Naturmaterial** Träets naturliga oljor och garvämnen kan ge fläckar, missfärgning och naturlig doft.
- **Naturmaterial** Utomhus är patina, deformation, sprickor och måttförändringar naturliga för trä och inte grund för reklamation.

Ej bindande dokument. Värdena är vägledande; officiella dokument lämnas på begäran.