GLOBAL TIMBER
Datablad v. maj 2020
Eg Terrasseplanker

Eg Terrasseplanker

Træsort	Eg (Quercus roburL.) med oprindelse i Europa
Fugtindhold	Ovntørret til ca. 14% +/- 2%
Vægt	ca. 650 kg/m3
Varighed	Klasse 1 (i henhold til EN standarder)
Formstabilitet	3 (skala 1-5, hvor 1 er bedst)
Træfibre	Retvækst
Farve	Lysbrun (farveforskel kan ikke undgås)
Farveudtræk	Kan forekomme (f.eks. på mure). Vær opmærksom på dette når det anvendes til altaner eller frithængende konstruktioner Egetræ indeholder garvesyrer, som kan fremtvinge sorte plamager på træet.
Anvendelse	Dette er et udendørsprodukt! – Terrasser, trapper, broer og andre udendørskonstruktioner.
Opbevaring	Opbevares under tag med god udluftning og i originale bundter (undgå sollys).
Anbefaling	Vi anbefaler at læse vores "Værd at vide om terrasser i hårdttræ".

a/s Global Timber
Michael Drewsens Vej 1
DK 8270 Hoejbjerg
–

T +45 48 27 00 00
mail@globaltimber.dk
globaltimber.dk
–

Europe
Asia
World
–

MONTERING

Strøer
Hårdttræsstrøer i ca. 42x70 mm anbefales for længere holdbarhed og bedre formstabilitet for terrasseplankerne. Ved evt. brug af trykimprægneret træ skal murpap monteres mellem planker og strøer.

Strøafstand
Ved 20-21 mm tykkelse max. 50 cm c/c og 25 mm max. 60 cm c/c (21 mm Thermo Ask max. 40 cm c/c).

Afstand
8-10 mm afstand mellem plankerne med brug af afstandsklods. Brug evt. snor til at sikre, at plankerne ligger rigtigt. Ved afstand til murværk, faste søjler eller lignende anbefaler vi 15mm afstand.

Lægning
Plankerne skal lægges med fald, så regnvand kan løbe væk.

Ventilation
Vigtigt at terrassen/plankerne får tilstrækkelig ventilation, så plankerne ikke slår sig. Terrassen skal også ventilere fra siden/siderne, og der anbefales minimum 5 cm luft.

Skruetvinge
Det vil være en fordel at anvende skruetvinge under fastgørelsen, da alle planker ikke er helt rette (især ved lange længder).

Forboring
Forbor hullerne langsomt med undersænkningsbor (også strøer i hårdttræ skal forbores).

Fastgørelse
Anvend skruer i syrefast rustfri A4 stål. Montage af skruer udføres 25-30 mm fra plankekant i begge sider og altid oppe fra. Anvend NKT SPUN+ A4 5,0x70/45 varenummer (DB nummer) 1621447 eller tilsvarende i trykimprægneret-strøer. Anvend NKT SPUN+ A4 4,5x60/45 varenummer (DB nummer) 1621444 eller tilsvarende i hårdttræs-strøer.

Propper
Limes fast med vandfast trælim og slibes i niveau når limen er hærdet.

Profil

Glat	Det bedste resultat fås ved at pudse terrassen efter lægning.
Rillet	Ved rillet/glat profil, er den rillede side forside. Bagsiden er glat og ikke altid renhøvlet.

KVALITET

Kvalitet
Prima kvalitet. Naturlige fejl vil forekomme i mindre omfang – bl.a. knaster, revner, misfarvninger, skjolder, pinholes m.m.

Spild
Der bør påregnes ca. 5-10% spild til sortering og afkapning (ved lange længder kan der ikke forventes fuld udnyttelse).

Tolerance
Træ er et levende materiale der optager og afgiver fugt i takt med variationen i den omgivende temperatur og relative luftfugtighed. Dimensionsændringer er uundgåelige i det nordiske klima, hvor udendørs-temperaturen svinger fra ca. -15 til +30 grader på et år. Bredden kan variere ca. +2/-2 mm og ca. +1/-1 i tykkelsen (ved levering). Efter lægning vil træet arbejde forskelligt fra planke til planke, og det må forventes, at smigsamlingerne giver sig efter en periode.

Hit & mis
Høvlen har ikke forarbejdet planken ordenligt, og må kun forekomme i mindre omfang.

Med-/modvækst
De fleste træsorter har med-/modvækst (årerne rejser sig på tværs og bliver ikke glatte). Dette kan afhjælpes ved, at pudse terrassen efter lægning.

Farve
Træet vil i starten variere i farven og misfarvninger, skjolder m.m. kan/vil forekomme. Det udlignes hurtigt ved solens påvirkning og årstidernes gang.

Strømærker
Strømærker kan forekomme, men vil normalt forsvinde 1-2 måneder efter lægning.

Krumninger
"Skæve planker" er uundgåeligt for hårdttræ og især ved lange længder. Dette skyldes træets hårde egenskaber.

Revner/ridser
Revner og ridser vil opstå, når træet påvirkes af vejret. Især over enderne og på overfladen.

Sorte pletter
Sorte pletter fra skimmelsvamp kan forekomme pga det danske klima. Det er ikke skadeligt for træet. Pletterne kan fjernes med terrasserens evt. efterfulgt af en oliebehandling.

Afsmitning
De fleste træsorter udskiller en væske, der kan smitte af på vægge og fliser, især hvis terrassen/altanen er hævet (husk at dække af under montering). Efter montering skal alt savsmuld fjernes, inden regnen kommer. Eventuel bortvaskning kan foretages med oxalsyre.

Metalspåner
Forarbejdning af metal på eller omkring terrassen kan betyde, at de små metal-splinter/støv giver sorte pletter og misfarvninger på træet.

Endetræ
Endetræ er enten vokset/malet for at beskytte imod udtørring. Varen leveres i rå lændger og skal evt. renskæres inden endelig modtagelse

BEHANDLING

Patinering
Hvis man ønsker at opnå en ensartet sølvgrå farve, bør man lade plankerne ligge ubehandlet. Træets fibre vil rejse sig og overfladen vil føles mere ru. Deformation samt tørreridser og revner vil forekomme.

Oliering
Olie bevarer træets glød, og vi anbefaler oliering 1-2 gange årligt. (Olien beskytter også mod optagelse af fugt samt udtørring). For yderlige oplysninger anbefaler vi direkte kontakt til olieproducenten.

REKLAMATION

Reklamation
Global Timber frasiger sig alt ansvar vedr. reklamationer, såfremt vi ikke er informeret om træets anvendelse inden projektets start.

Spørg os altid for råd og vejledning omkring terrasseplanker i hårdttræ.

WE HEART WOOD