

PRODUKTINSTRUKTION**BT Brandskyddat Trä – Brandskyddsmålning exteriör
– Träfasad granpanel****Moelven Wood Projekt**

Moelven Wood AB
Box 8006
650 08 Karlstad

Tlf: **010-1225060**

projekt.woodab@moelven.se
www.moelven.com/se/Projekt

INFORMATIONSTRUKTUR

Informationen i Byggvarudeklarationen (BVD) är överstyrande informationen i Produktinstruktionen. Informationen i Produktinstruktionen är överstyrande information på ev annan plats tex webbsidor.

BYGGVARUDEKLARATION

I övrigt hänvisas till aktuell Byggvarudeklaration (BVD).

Brandtekniskt klassificering: Brandklasser enligt aktuella dokument via moelven.se

MATERIALSPECIFIKATION

Produktbeskrivning : Träfasad granpanel
Träslag : Gran
Profil : Antingen standardprofiler från prislista, eller specialproducerade profiler
Dimension : Standard eller special
Kvalité / sortering : G4-2
Ytbehandling : Brandskyddsgrundmålning och mellanstrykning
OBS tjockare färglager än normalt vilket påverkar utseendet på granpanelen

LAGRING OCH HANTERING INNAN MONTAGE

Brandskyddsmålat trä skall lagras i **skyddande plast, på torrt underlag och luftigt** på byggarbetsplatsen / lagret och trä skall **inte utsättas för direkt fuktighet under lagringstiden**.

MONTERING

Brandskyddsmålat trä ska inte monteras i direkt kontakt med jord eller direkt kontakt med fuktiga material.

Stående panel bör genomluftas med vertikal läkt eller motsvarande bakom liggande spikläkt.
Den liggande spikläkten, fäst på den vertikala luftningsläkten, ska vara min 34mm för att kunna spänna fritt.
Fasaden ska vara öppen så att ventilering sker in och ut bakom underkant och överkant av panelen.
De konstruktiva detaljerna ska skydda träet och förhindra att regn och fuktighet tränger in bakom panelen.

Vid kapning skall både vid skarv och ändträt grundas och målas så fort som möjligt med föreskrivet målningssystem.

Använd rostfria eller galvaniserade infästningar. Avfall / restvaror kan komposteras.

I övrigt hänvisas till aktuellt konstruktionsutförande för aktuell brandklass (enligt tredjepartsdokument) och byggreglerna samt AMA.

YTBEHANDLING - MÅLNING**Industriellt målad panel**

Utvändig brandskyddsmålad granpanel levereras som **standard grundmålad 1 strykning med Teknosafe 2407 FR och 1 mellanstrykning med Teknos Nordica Eko 3330**. De olika NCS-kulörerna kan väljas.

Efterbehandling på arbetsplats eller i industri - Toppstrykning

Brandskyddsmålad granpanel, grund- och mellanstruken, skall behandlas med 1 toppstrykning omedelbart efter montering (när vädret tillåter) med Teknos Nordica-serien (tex Husfärg eller 3894). För bruksklass ska 220-265 g/m² våtvikt strykas på.

Avsteg från rekommenderad färg sker på egen risk (utanför systemet).

Innan toppstrykning påbörjas bör målare ta kontakt med **Teknos för vidare information och instruktion** via tel 0703378910.

UNDERHÅLL

Detta dokument skall förvaras av fastighetsägaren (ansvarig för underhåll).

Klädning/behandlingen inspekteras varje år. Underhållsjournal rekommenderas. Skador i behandlingen rengöres och målas omedelbart med toppfärg enligt ovan (efterbehandling), för att säkerställa att de brandtekniska egenskaperna bibehålls.

Normalt bör ommålning ske efter 8-12 år (eller tätare om underhåll är nödvändigt). Generellt sett kortare tid om mer utsatt i tex söderläge. Det är den årliga inspektionen som är avgörande för att bedöma om ny behandling behövs.

Klädningen bör rengöras innan ny bestrykning dock ej med högtryckstvätt. Fastighetsägaren kan söka råd hos Teknos via ovan kontaktuppgifter.

DATUM: 2020-03-13
(FDV 2018)

MOELVEN WOOD AB