

Brandskyddsbehandling C260 och C260 Xterior



Huvuddelen av våra produkter kan fås brandskyddsbehandlade, vilket skapar möjlighet till kreativitet då det gör att vi kan lösa bygguppgifter där brandrisken med obehandlat trä annars skulle sätta hinder i vägen, både när det gäller utvändigt fasad och interiör beklädnad.

Erbjudande

Vi erbjuder två olika typer av brandskyddsbehandlingar C260 och C260 Xterior.

C260 är lämplig för inomhus- och utomhusbruk. Den flamskyddsbehandlade vätskan appliceras med hjälp av en högtrycksvakuumprocess. När denna vätska utsätts för eld släpper den koldioxid som kväver lågorna som en brandsläckare. Denna funktion gör C260 till det bästa valet när estetik och säkerhet är dina högsta prioriteringar.

C260 Xterior ger samma nivå av flamskydd som C260, men är kompletterad med en extra väderbeständighet enligt EN16755, vilket gör den idealisk för utomhusbruk utan ytterligare behandlingar. Den flamskyddande behandlingsvätskan är inbäddad till träfibrerna på cellnivå, vilket gör att det inte kan tvättas bort av hårt väderförhållande.



Fördelar

- + Tillåter träets naturliga åldringsprocess
- + Underlättar användningen av trä i byggprojekt
- + Går att kombinera med andra behandlingar och infärgning





Applicering

Brandskyddsmedlet appliceras genom en vakuumprocess med högt tryck, efter impregneringsprocessen placeras träprodukten i en torkkammare där vattnet torkas ur träet och brandimpregneringsmedlet fixeras på trätets alla sidor. Behandlingen kan användas på nästan alla typer av träslag. Går även att kombinera med våra andra behandlingar och infärgningar.

Om brandskyddsbehandling

Kombinationen fukt och efterföljande torkning kan göra att det i vissa fall kan uppstå dimensionsförändring och viss skevhet i träet. Applicerar man en brandskyddsbehandling på mer formstabila träprodukter, så som cederträ och värmebehandlat trä, blir påverkan oftast mindre. Därför rekommenderar vi ofta våra kunder att kombinera brandskyddsbehandling med vår värmebehandling Decor[®].

Efter impregneringen kan träet bli något sprödare och behöver hanteras varsamt, det kan också uppstå fler sprickor i kvistar. Rester av brandimpregnering och låga PH-värden brandimpregneringsrester kan förekomma på träpanelernas ytor i begränsad omfattning. Dessa ser ut som brunaktiga eller ljusa fläckar, som vanligtvis försvinner efter en tid. Om dessa rester bedöms vara för synliga, sortera bort dessa brädor och kontakta vår projektavdelning.