

AVVATTNING & MATERIAL

VÄGLEDNING WOODSAFE® EXTERIOR WFX™ BRANDIMPREGNERAT TRÄ

Version:
20230110-V1

CPR, CE-certifikat ref:
0402-CPR-SC0260-15
Typgodkännandebevis ref:
TG 0263-08



Woodsafe Timber Protection AB | +46 (0) 10 206 72 30 | kundtjanst@woodsafes.com | www.woodsafes.com

PRODUKTFAKTA

WOODSAFE® Exterior WFX™ brandimpregnerat trä som genom vakuumtryckimpregnering fått förbättrade brandegenskaper på samtliga 6 sidor. Exterior WFX består av mycket långa polymerkedjor som bildar ett vattenfast brandskydd och fixerats (här-dats) i träs cellstruktur. Exterior WFX har typgodkända egenskaper enligt EN16755 EXT för exteriör naturlig åldring utan krav på ytbehandling. Woodsafe Timber Protection AB är en industriell tillverkare med innehav av typgodkännandebevis, CE certifierad enligt byggproduktförordningen (CPR305/2011, EN14915), kvalitet och ledningssystem, miljöledningssystem samt fortlöpande tillverkningskontroll av RISE (No.Body: 0402).

Mer information hänvisas till www.woodsafes.com



KVALITETSLEDNINGSSYSTEM
Tillverkning enligt ISO 9001:2015 | 5829



AVFALLSKOD
Träprodukt 170201



TILLHÖRANDE DOKUMENT
Fler tillhörande och relaterade handlingar

AVVATTNING

Regn och takvatten skall ledas bort från fasad och annat underlag exempelvis betong. Undvik att regnvatten rinner ner på annat material.

KORROSION

Kontaktytor skall ha lämpliga egenskaper för att komma i kontakt med surt vatten (pH<4) och extraaktiva ämnen.

INFÄSTNING

Spik och skruv samt annat infästningsmaterial skall vara av rostfri kvalitet 304 eller 316.

Läs separat faktablad.

SVHC

Woodsafe WFX impregnerat trä innehåller ämne upptagen på SVHC kandidatlista. Gränsvärden överstigs inte.

[Säkerhetsdatablad](#)

Woodsafe supportavdelning

Vi vet att det kan kännas svårt och krångligt med brandskyddat trä och alla anvisningar, regler, brandkrav med flera. Det är därför Woodsafe supportavdelning alltid finns där för dig. Du når oss på +46 10 206 72 30 eller support@woodsafes.com - Vi hjälper dig!

Materialval för avvattning

Val av material för avvattning exempelvis hängrännor, stuprör, bleck med flera skall vara av rostfri kvalitet (304, 316) alternativt material med belägning som tål pH värde <4.

Att tänka på

Material och behandlingsmetod exempelvis Rheinzink, galv, eloxering av plåtar rekommenderas inte trots sin behandling.

pH egenskaper

Vissa träslag exempelvis ek och cederträ har naturliga träämnen som kan bidra till surt vatten (lågt pH) vid nederbörd som tillsammans med yttligt överskott av Woodsafe Exterior WFX brandskyddsmedel som inte fixerats i cellstruktur kan bidra till etsning, missfärgning på kontaktytor som betong, avvattningsmaterial med mera.

Övergång fasad mot betongsockel eller metall

Från fasad till övergång till annan installation skall alltid uppföras med god marginael att inte surt vatten (pH <4) skall rinna ner på sockel, betongelement eller annat underlag. Rekommendation är minst 50mm överhäng mellan fasadbeklädnad och sockel, -annat material, samt dropplåt som leder vatten från fasadens nedersta del.

Lösningar där betongsockeln går ut från fasadens avslut där vatten rinner på betongen rekommenderas inte på grund av missfärgning och risk för korrodering av betong. Värt att känna till är att vanlig nederbörd även kan vara surt vatten (pH <4) och missfärga betong oavsett om träpanel är brandskyddad eller inte.



Bilder från v-h visar: 1-cederspån utan påverkan mot sockelplåt, 2-extraaktiva ämnen från ceder, 3-kalkutfällning från tegel. Egenskaper från bild 2 och 3 är helt naturliga.

Mer information finns på separata faktablad.