



Underhåll av brandskyddsbehandlad exteriör panel

# TEKNOSAFE 2407

TEKNOSAFE 2407 är en brandskyddsfärg från Teknos, med brandskyddsegenskaper (FR) klassificerade B-s1, d0 enligt EN 13501-1, den högst möjliga för träbaserade substrat.

Med hållbarheten för Reaction to Fire Performance (Klasser för brandskyddsbehandlade träprodukter i applikationer för slutanvändning) enligt EN 16755 DRF Klass EXT. Teknos FR Facade täckande system har klassificeringen enligt SP Fire 105 och brandbeständighet K<sub>1</sub>10 och K<sub>2</sub>10.



**GUIDE FÖR SKÖTSEL  
OCH UNDERHÅLL**

# DIN PANEL HAR BRANDSKYDDSBEHANDLATS

Din fasadpanel har brandskyddsbehandlats i enlighet med Teknos klassificeringsdokumentation. Här är en sammanfattning av Teknos produkter som använts på din panel.

| TEKNOS PRODUKT                             | BESKRIVNING  |
|--|--|
| TEKNOL AQUA 1410-01<br>(Valfri)            | Träskyddsmedel som skyddar mot träförstörande och missfärgande svampar |
| TEKNOSAFE 2407-00                          | Brandskyddsfärg  |
| NORDICA EKO 3330-03 or TEKNOCLAD 3370/3371 | Industriell toppfärg   |

## SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

Dina produkter har ytbehandlats med Teknos fabriksapplicerade FR brandskyddssystem och kommer att stå sig många år mellan underhållsintervallerna.

Enkla steg som att torka av ytan med en mjuk trasa eller mjuk borste för att ta bort damm och ytföroreningar förlänger den dekorativa finishen. Alla exponerade ytbehandlade ytor måste inspekteras regelbundet och underhållas med lämpliga intervall.

Förutsatt att den brandskyddsbehandlade fasadpanelen omfattats av alla lämpliga installationsmetoder som följer lokala byggregler, samt att installationen bedöms följa avsedd slutanvändning specificerad av Teknos, kan följande vägledning användas:

### SÄRSKILDA UNDERHÅLLSINTERVALLER

Dessa kommer att variera och beror på en mängd olika faktorer, inklusive men inte begränsade till - variationer i omgivande luftfuktighet utomhus (sol, regn, fukt, temperatur), slitage från omgivning, mekaniska skador, överdriven eller nötande rengöring med vatten eller kemiska medel så som rengöringsmedel.

### FÖRVÄNTADE UNDERHÅLLSINTERVALLER

Upp till 10 år. Notera att detta råd inte kan tolkas som en garanti, utan är en rimlig vägledning för ytbehandlingens förväntade livslängd och prestanda.

### OMMÄLNING

#### Fukt

Om den relativa luftfuktigheten eller fukthalten i träskivorna är för hög kan problem så som förlängd torktid, filmrodnad eller problem med ytbehandlingens vidhäftning uppstå. Fukten i träskivorna bör inte överstiga 16 % och den relativa luftfuktigheten får inte överstiga 75 %.

#### Temperatur

Lufttemperaturen och yttemperaturen på träskivorna får inte understiga 10°C. Måla inte i direkt solljus.





## UNDERHÅLLSINSTRUKTIONER

FASTIGHETSÄGAREN MÅSTE INSPEKTERA DE BRANDSKYDDSBEHANDLADE PANELERNA VARJE ÅR.

Alla fysiska skador på den ytbehandlade ytan måste repareras omedelbart, både för att återställa de brandskyddande egenskaperna och för att säkerställa fortsatt skydd och hållbarhet för det ytbehandlade underlaget.

### OM BRANDSKYDDSYTBEHANDLINGEN ÄR INTAKT

#### FÖRBEREDELSE

Rengör försiktigt ytan med en fuktig mikrofiberduk, använd vid behov ett mildt rengöringsmedel och skölj väl (ej med högt tryck) för att avlägsna damm och föroreningar – vid behov kan ytan finslipas (korn > 240) innan du tar bort damm och andra föroreningar.

Se till att den rengjorda ytan är helt torr innan du applicerar underhållsskiktet av ytbehandlingen.

#### MÅLNING

Applicera genom att pensla två lager av den specificerade produkten från Teknos i önskad kulör. Kontakta din lokala färgsupport för ytterligare information.

Tips: Det rekommenderas att föra en loggbok med anteckningar kring den årliga inspektionen samt över utfört underhåll. (se avsnittet "Skötsel och underhåll")

### OM BRANDSKYDDSYTBEHANDLINGEN ÄR DELVIS SKADAD ELLER SAKNAS

#### FÖRBEREDELSE

Slipa av alla skadade områden med ett fint slippapper (180–240 korn) för att ta bort dålig färg och jämna ut för att få en slät yta.

Rengör försiktigt ytan med en fuktig mikrofiberduk, använd vid behov ett mildt rengöringsmedel och skölj väl (ej med högt tryck) för att avlägsna damm och föroreningar – vid behov kan ytan finslipas (korn > 240) innan du tar bort damm och andra föroreningar.

Se till att den rengjorda ytan är helt torr innan du applicerar underhållsskiktet av ytbehandlingen.

#### MÅLNING

Applicera med pensel, ett lager TEKNOL AQUA 1410-01 Träskyddsmedel (om det ursprungligen har applicerats) till de trärena ytorna.

Applicera med pensel, tre lager TEKNOSAFE 2407, se till att 350 g/m<sup>2</sup> appliceras för att återställa den film som krävs för att uppnå brandskyddsprestandan. För exteriör hållbarhet applicera med pensel, två lager av den specificerade produkten från Teknos i önskad kulör, applicera inte mer än 100 g/m<sup>2</sup>. Kontakta din lokala färgsupport för ytterligare information.

Tips: Det rekommenderas att föra en loggbok med anteckningar kring den årliga inspektionen samt över utfört underhåll. (se avsnittet "Skötsel och underhåll")

# WE MAKE THE WORLD LAST LONGER

Teknos är en global färgproducent med verksamhet i över 20 länder i Europa, Asien och USA. Vi är en av de ledande leverantörerna av industriella ytbehandlingar med en stark position inom detaljhandel för konsument- och målerifärger.

Teknos erbjuder hållbara lösningar för en hållbar värld genom att tillhandahålla smarta och tekniskt avancerade färg- och ytbehandlingslösningar som skyddar och bevarar. Teknos arbetar alltid i nära samarbete med sina kunder. Företaget grundades 1948 och är ett av Finlands största familjeägda företag.

Mer information finns på [www.teknos.se](http://www.teknos.se)

Obs: Produkterna som hänvisas till i detta dokument är avsedda för professionell användning och får endast användas av personer med adekvat utbildning och erfarenhet. Rekommendationerna i dokumentet är baserade på förhållanden som var kända vid utfärdandet och tillämpliga lokala byggregler eller andra tillämpliga standarder. Informationen är inte obligatorisk och inte avsedd att vara uttömmande. Användningen av produkterna ska alltid ske på ett professionellt sätt och med omsorg. TEKNOS fransäger sig allt ansvar för skador som uppstår till följd av icke-professionell eller vårdslös användning. Observera att denna version kan vara äldre än den senaste versionen.

TEKNOS AB  
BOX 211  
LIMMAREDSVÄGEN 2  
514 32 TRANEMO  
TEL: 0325-61 95 00  
INFO@TEKNOS.SE  
WWW.TEKNOS.SE

