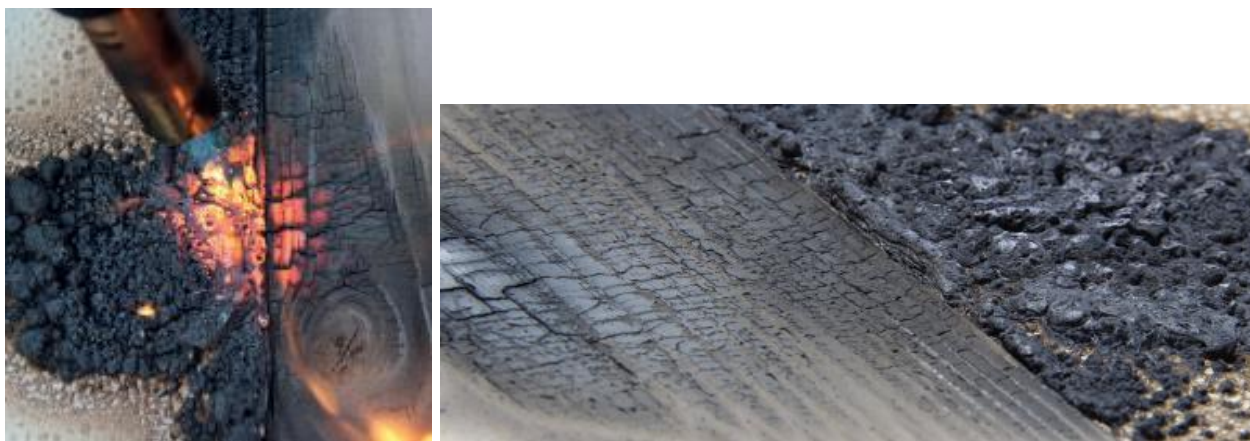


Intumescerende brandlak

Til træ – beskytter effektivt mod brand

HW er en intumescerende brandlak, der er udviklet specielt til træ, til såvel indendørs som udendørs og kan leveres i såvel klarlak samt i malingsudgave i alle RAL Farvetoner, eksempelvis sort.

Den intumescerende (opskummende) brandlak vil i en brand situation ekspandere og forme et isolerende lag, der forhindrer at træet bryder i brand.



HW brandlak er testet på certificeret brandinstitut, der dokumenterer, at lakken opfylder kravene til præ-accepterede løsninger i BR 18. Følgende krav kan opfyldes:

- a) Træ og træbaserede produkter, herunder CLT træ med en minimumstykkelse på 9 mm:
Klasse: B S₁-d0
- b) Træ minimumstykkelse 15 mm
Klasse: K₁₀ B S₁-d0
- c) Klasse: EI 60 konstruktion, til vægge og lofter (spørg teknisk afdeling for detalje konstruktion)
- d) Klasse: REI 60 bærende konstruktioner i træ (spørg teknisk afdeling for detalje konstruktion)

HW brandlak er en "tyndlags maling", dvs. at den har markedets laveste krav til påføringsmængde. Det betyder at træet bevarer sin naturlige struktur, uden at virke "plastikagtig")

Opbygning til eksempelvis udendørs beklædninger, plankeværker m.v.

- 1) Påfør brandlak type HW01 2 x 125 g/m² (1 liter pr. 4 m²)
- 2) Tørring
- 3) Toplak i eksempelvis sort type Ultimate Toplak ca. 125 g/m² (1 liter pr. 8 m²)

Det er her en god ide, at anvende brandlakken i sort udgave, herved opnås optimal dækevne.

FireStop nordic

Det er vigtigt at anvende en toplak, der er beregnet til den vejrpåvirkning træet udsættes for, eksempelvis slagregn.

Toplakkerne fås i 3 forskellige glanstrin, henholdsvis mat, silkeglans og blank. Bemærk at toplakken slides af vejrlig og evt. sprækker og revner skal vedligeholdes gennem bygningens levetid. Det er vigtigt at toplakken er intakt, da den beskytter brandlakken og dermed sikrer fuld funktionalitet i en brandsituation.

Vi tilbyder brandlakker til: Træ, metal, beton, plastik, komposit, opgradering af gips, opgradering af trædøre til branddøre eksempelvis til klasse EI²30

Rekvirer tekniskdatablad, påføringsdatablad samt MSDS (Arbejdshygiejnisk datablad) fra teknisk afdeling.



Til udendørs brug



Til indendørs brug

