

NORFLAM® W310 (NT Deco)**Zpomalovač hoření**

Biologický zpomalovač hoření NORFLAM® W310 (NT Deco) je jednosložkové řešení pro profesionální požární ochranu vnitřních a vnějších dřevěných obkladů, panelů, lamel a vnitřních CLT.



<u>Popis</u>	Vodouředitelné řešení proti zpomalování hoření pro vnější i vnitřní dřevěné povrchy.
<u>Klasifikace požárů</u>	Až na B-s1, d0
<u>Doporučené použití</u>	obklady a opláštění (fasádní), interiérové obložení / panely, CLT konstrukční panely, deskové materiály na bázi dřeva <i>Smrk, douglaska, cedr, modřínové obklady</i> <i>Smrkové lišty, smrk CLT panely a smrk lepený</i> <i>Borovice lepená a borovicová kulatina</i> Průmyslové použití, zpracování na místě i mimo něj

Technická data

<u>Hmotnost pevných látek</u>	22 W-%
<u>Hustota</u>	1,15 g/cm ³
<u>Barevné tóny</u>	Kolekce barev Nordic

Pokyny pro aplikaci:

Dřeviny	g/m ²	m ² /litr	Vrstvy/strana
Obklady, přední strana a boky	350	2	3-4
Obložení, zadní strana	200		2
Smrkové lišty, ze všech stran	350	-	3-4
CLT panely, Přední strana	350	3	3-4
Smrk lepený , přední strana	350	3	3-4
Borovice lepená a borovicová kulatina na přední straně	150	7	2

<u>Příprava povrchu</u>	Dřevo musí být čisté a bez prachu, špíny a volných částic. Broušené plochy je nutné nejprve otestovat kvůli různému vstřebávání nátěru.
<u>Podmínky aplikace</u>	Teplota produktu 15-50°C Teplota vzduchu 15-50°C Relativní vlhkost 20-60% Obsah vlhkosti dřeva 5-25%
<u>Pokyny před použitím</u>	Dostatečně promíchejte před použitím i během něj.
<u>Doporučené metody aplikace</u>	Stříkání, airless, štětcem, polévání, vacumat
<u>Doba schnutí</u>	5-25 minut (+55°C, 60 % vlhkosti) 30-120 minut (+18°C, 60 % vlhkosti) Konečné sušení po dobu 48 hodin (+18 °C, 60 % vlhkosti) Doba schnutí souvisí na okolní teplotě a vlhkosti vzduchu.
<u>Vrchní nátěry</u>	-
<u>Ředidla</u>	-
<u>Tipy pro optimální výsledky</u>	Nejprve zkontrolujte finální barvu na menším vzorku. Ošetření nátěrem musí být hotové v rámci jednoho pracovního dne.
<u>Čištění nástrojů</u>	Voda
<u>Další informace</u>	Pokud jsou dřevěné výrobky nařezány, musí být odkryté oblasti ošetřeno NORFLAM W310/NT Deco. Při kontaktu se dřevem ošetřeným přípravkem NORFLAM W310/NT Deco používejte pouze nerezové upevňovací prvky.
<u>Zdraví a bezpečnost</u>	Viz bezpečnostní list
<u>Těkavé organické sloučeniny</u>	(VOC) 2,5 g/l (velmi málo)
<u>Environmentální shoda</u>	EPD, M1, A+, LEED, BREEAM
<u>Skladování</u>	Skladujte při teplotách od 5 do 25 °C a mimo přímé sluneční světlo. Nesmí zmrznout. Trvanlivost je 3 měsíce u tónovaných produktů a 12 měsíců u transparentních produktů V ORIGINÁLNÍM UZAVŘENÉM OBALU! Otevřený obal má omezenější životnost.
<u>Odpad</u>	Produkt není považován za nebezpečný odpad.

Testováno : EN 13501-1
EN 16755
EN 13823
EN 11925

Dřevěné výrobky ošetřené NORFLAM® W310 (NT Deco) mohou být označeny značkou CE podle následujících norem:

EN 14915, Obklady z masivního dřeva
EN 16351, CLT prvky
EN 13986, Desky na bázi dřeva
EN 14080, Lepené lamelové dřevo a lepené masivní dřevo

Vhodnost ošetřovatelného materiálu musí výrobce kontrolovat s ohledem na jeho požadavky na kvalitu, barvu a podobně, například vzorkovým mořením a/nebo vzorkovým lakováním. Pokyny a hodnoty v tomto technickém datovém listu vycházejí z informací získaných z laboratorních testů a zkoušek, stejně jako z informací získaných z reálných aplikací. Nordtreat je zodpovědný za to, aby kvalita produktu byla v souladu s kvalitativním systémem Nordtreat. Dále poskytnuté informace nepředstavují žádnou záruku na žádné vlastnosti, a tedy nepředstavují smluvní povinnost týkající se produktu. Navíc informace netvrdí, že jsou úplné a jsou poskytovány bez jakýchkoli záruk. Nordtreat nenes odpovědnost za škody vzniklé nesprávným použitím protipožárního produktu. Nordtreat také nenes odpovědnost za ošetření požární ochrany, protože podmínky a metody ošetření požární ochrany se liší. Platné podmínky a metody související s požární ochranou musí být vždy dokumentovány v souladu s pokyny Nordtreat a úřadů. NORFLAM(R) W310/NT Deco je určen pouze pro profesionální použití. Nordtreat vyžaduje, aby skutečný specialista používající požární ochranný produkt absolvoval školení pro požární ochranu od Nordtreat a byl obeznámen s dokumentací požárního ochranného produktu: pokyny k ošetření, technický list a bezpečnostní list.