

OCHRANA DREVA V EXTERIÉRI

Predĺženie životnosti drevených dielcov v exteriéri vd'aka uzavretiu čelného dreva

Vonkajšie drevené prvky ako sú okná, dvere, prístrešky, drevené obloženie, drevené domčeky, profilové palubovky, balkóny, brány alebo okenice, sú nielen estetickými prvkami, ale aj dôležitými funkčnými súčasťami stavby.

Jeho prirodzená krása a dlhá životnosť robí drevo obzvlášť obľúbeným stavebným materiálom. Drevo je však taktiež náchylné na vlhkosť, a to najmä v častiach, kde bolo drevo rezané kolmo na drevné vlákna a je tu odhalené čelné drevo. Drevo v miestach rezu kolmo na vlákna, čiže čelné drevo, absorbuje až 200-krát viac vlhkosti ako rez pozdĺž vlákien. Čelné drevo je preto obzvlášť dlhodobo ohrozené napučaním, vznikom trhlín a dokonca aj hnilobou. Na celkovú ochranu drevených konštrukcií pred poveternostnými vplyvmi a na predĺženie ich životnosti je zásadná vhodná ochrana čelného dreva týchto konštrukcií.

Tu vám ukážeme, ako správne uzavrieť rezné plochy čelného dreva:

📅 29.10.2024

Použité produkty



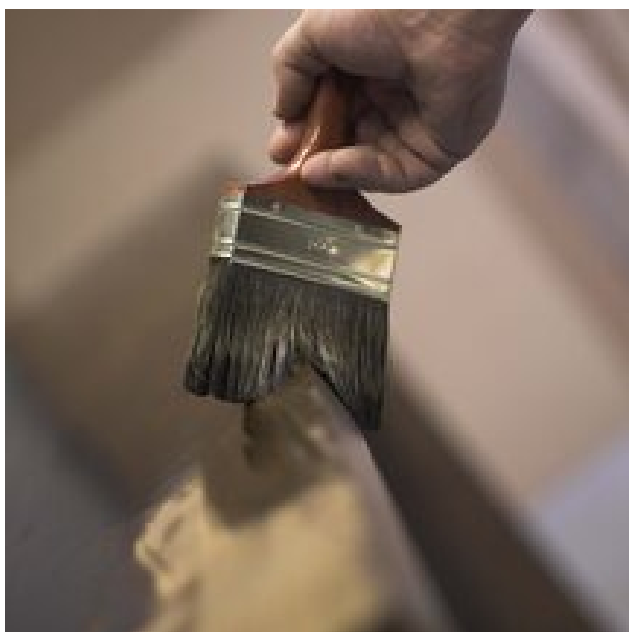
Aquawood Endgrain-Sealer

Pracovné kroky



Dôkladná príprava povrchu

Pred aplikáciou povrchovej úpravy treba povrch starostlivo skontrolovať a pripraviť. Uistite sa, že sú čelné povrchy suché, čisté a neodlupujú sa. Odstráňte všetky nečistoty, ako je mastnota, vosk, silikón alebo živica, ktoré by mohli ovplyvniť priľnavosť novej povrchovej úpravy. Aj drevný prach by mal byť dôkladne odstránený, pretože zhoršuje priľnavosť povrchovej úpravy.



Uzavrite čelné drevo

Aby bola zaistená dlhá životnosť a rozmerová stabilita drevených konštrukcií a stavieb, je nevyhnutné cielené uzavretie čelných rezných plôch. Aby ste čelné drevo účinne ochránili, aplikujte plnič **Aquawood Endgrain-Sealer** od ADLER veľkoryso na čelné rezné plochy. Plnič vytvorí hustú ochrannú vrstvu, ktorá zabráňuje prenikaniu vody a zvyšuje tak životnosť drevených komponentov. Než budete pokračovať s ďalšími vrstvami farby alebo lazúry, nechajte plnič zaschnúť približne dve hodiny.



Ďalšie spracovanie

Po uzavretí čelného dreva plničom ADLER Aquawood Endgrain-Sealer nasleduje finálna ochrana dreva farbou alebo lazúrou. Tým získate nielen požadovaný vzhľad povrchu dreva, ale taktiež zvýšite odolnosť plôch i rezov proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom. Na maximalizáciu ochranného efektu a dosiahnutie dokonalého povrchovej úpravy okien použite profesionálny systém povrchovej úpravy okien radu Aquawood od ADLER, ktorý je dokonale systémovo prispôbený tomuto plniču. Uistite sa, že je plnič nanesený rovnomerne, aby bolo čelné drevo optimálne chránené.

Starostlivým uzavretím rezných plôch a čelného dreva zaistíte, že si vaše vonkajšie drevené komponenty zachovajú svoju krásu a funkčnosť po mnoho rokov.

