

*Reakce na dotaz společnosti
HERRMANN & VOGEL spol. s r.o.*

Váš dopis zn.:

ze dne:

Naše značka:

Vyřizuje: Beránková Jitka

Datum: 2026-01-13

Vyjádření k dotazu: Požadavky na impregnaci dřevěných střešních konstrukcí

Žádné zákonné nařízení, nebo jiný závazný předpis, který požaduje impregnovat zabudované dřevěné konstrukce, v ČR neexistuje. Směrnici č. 8/1965 Sb. pocházející ze 14. 1. 1965, která hovoří o povinnosti socialistických podniků všechno dřevěné impregnovat považujeme již za překonanou. (V Rakousku a Německu je použití impregnace do interiéru zakázáno, viz. normy řady DIN 68800). Dřevěné konstrukce by při zabudování měly mít vlhkost nižší než 20 %, a proto nehrozí riziko jejich napadení biotickými škůdci. Tyto konstrukce budou použity ve třídách použití 1 a 2 dle ČSN EN 335 – 1,2 (dřevo není v kontaktu se zemí). To znamená, že jejich vlhkost během používání nepřekročí kritickou hodnotu vlhkosti 20%. Zásadní je rovněž dodržení doporučených technologických postupů a použití vhodných materiálů.

Dřevo je přírodní materiál, který může pozitivně ovlivňovat naše zdraví a pohodu. Stavění ze dřeva je navíc ekologickou alternativou k tradičním stavebním materiálům, protože je k jeho výrobě zapotřebí méně energie a produkuje se méně emisí skleníkových plynů. Použití chemických látek k jeho ochraně má své opodstatnění při použití v exteriéru, kde nám nátěry a impregnace zajistí ochranu proti jeho degradaci.

Detailnější vysvětlení problematiky ochrany konstrukcí najdete na našem webu v příručce Konstrukční ochrana dřeva.



S pozdravem

Ing. Jitka Beránková, Ph.D.

ředitelka podniku Výzkumný a vývojový ústav dřevařský,

VVÚD Praha, s. p.

www.drevarskyustav.cz

Praha, s.p.
Na Florenci 7-9, 111 71 Praha 1
ICO: 00014125; DIČ: CZ00014125
(60)