



TECHNICKÉ INFORMACE

AQUA HOLZSCHUTZGRUND

Obchodní značka:	ZERO Aqua Holzschutzgrund
Materiál:	Vodou ředitelný základní nátěr na dřevo
Použití:	Impregnace sloužící k ochraně dřevěných staticky nenamáhaných částí bez přímého kontaktu se zemí proti modráni, houbám a plísní. Prostředek k použití dle třídy 2 a 3 dle DIN 68800-1 Schválený biocidní prostředek dle nařízení EU 528/2012
Odstín:	Čirý
Stupeň lesku:	Mat
Pojivo:	Speciální akrylová pryskyřice
Účinné látky:	100g obsahuje: 0,8g propikonazol, 0,4g IPBC
Specifická hmotnost:	Cca. 1,00 +/- 0,1
Vlastnosti:	Tenkovrstvá, hluboko impregnující ochrana dřeva; snadno zpracovatelná; zlepšující přilnavost následných nátěrů; rychle schnoucí; při napuštění nezvedá dřevěná vlákna; vyplňuje póry ve dřevě; při práci i po zaschnutí bez zápachu.
Doba schnutí:	Po cca. 6 hod. dále upravitelný při + 23 °C a 50% relativní vlhkosti. Při nepříznivých klimatických podmínkách (vysoká vlhkost vzduchu a nízká teplota) může docházet ke značnému prodloužení schnutí. Taktéž toto mohou ovlivnit jednotlivé druhy dřeva. Následné nátěry s lazurami, laky nebo barvami nejdříve po cca. 6 hod. při schnutí v běžném klimatu. Nátěry provést v každém případě do 4 týdnů po aplikaci.
Ředění:	Neředit. Připraveno k nanášení.
Technika nanášení:	Nátěrem, namáčením, stříkáním a však jen v uzavřených zařízeních.
Teplota při zpracování:	Min. + 5 °C vzduch, podklad i materiál
Spotřeba:	Cca. 120 - 140 ml/m ² pro přesnější určení spotřeby proveďte zkušební nátěr.
Skladování:	Neskladovat při teplotě pod + 5 °C a nad + 30 °C. Nepoužívat u dřeva, které je v přímém kontaktu s potravinami a krmivy, nebo v bezprostřední blízkosti vodních zdrojů. Materiál nesmí proniknout do vody. ZERO Aqua Holzschutzgrund obsahuje biocidní látky k ochraně dřeva před škůdci. Materiál používat pouze dle návodu a dovoleného způsobu použití. Zneužití může vést k poškození zdraví a znečištění přírodního prostředí. Klíč zpracování odpadu: 030205
Čištění náradí:	Okamžitě po použití s vodou a mýdlem
Příprava podkladu:	Dřevěný podklad musí být suchý, čistý a nosný. Pro nátěry oken musí být vlhkost nižší než 15% (viz. technická pravidla pro nátěry oken). U vyšší vlhkosti dřeva než je 15% lze použít pouze nátěrové systémy regulující vlhkost. Staré intaktní nátěry zbrousit do matného povrchu. Špína, mastnota a brusný prach musí být odstraněny.
Provedení nátěru:	Provést 1 – 2 nátěry. Následné nátěry s lazurami, laky nebo barvami nejdříve po cca. 6 hod. při schnutí v běžném klimatu. Nátěry provést v každém případě do 4 týdnů po aplikaci.
EU – mezní hodnoty pro obsah VOC:	Kategorie: hWb-30 g/l (2010) tento produkt obsahuje ≤ 30 g/l VOC.
Bezpečnostní informace:	Výrobek obsahuje: Propikonazol, 3-Jodprop-2-yn-1-yl-Nbutylkarbamát, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on Pozor! Škodlivý pro vodní organizmy. Může vyvolat dlouhodobě nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zneužití může vést k poškození zdraví a životního prostředí. Uchovávejte v zajištěných prostorách pod zámkem. Po práci si vždy omyjte ruce a poříšněná místa na těle s vodou a mýdlem. Při nástřiku v otevřeném prostoru ohrožuje zdraví a životní prostředí. Dřevo určené k bezprostřednímu kontaktu s potravinami nebo krmivy nesmí být tímto ochranným impregnačním materiálem napouštěno. Materiál není dovoleno aplikovat do interiéru. Dále není vhodné do saun, úlů a sklenků. Zabraňte zasažení rostlin. Před použitím prostudujte bezpečnostní listy výrobku!
Poznámka:	Rozdílné druhy dřevin, stejně jako zbytky původních intaktních nátěrů lazurami mohou mít vliv na zabarvení a absorpční chování materiálu. Doporučujeme zkušební nátěr. Při povrchové úpravě rozměrově stálého dřeva musí být ochrana provedena kompletně ze všech stran výrobku, aby nemohlo docházet k nerovnovážnému příjmu vlhkosti do dřeva. Při nedodržení může dojít k poškození nátěru.



Materiál je určen pro další následnou povrchovou úpravu.
Předchozí údaje jsou pouze všeobecnými doporučeními. Pracovní podmínky, jakost podkladu a ostatní vlivy, na které nemá výrobce a dodavatel vliv, vylučují veškeré nároky z uvedených údajů. Pro odstranění pochybností doporučujeme vlastní zkoušku na místě. Při složitějším postupu nanášení, či náročnějších podmínkách, se vždy poraďte s technikem ZERO.