



SOLUTIONS FOR PROFESSIONAL CONSTRUCTION



OBLASTI POUŽITÍ



pružný povrch



lodní povrch



vybavení a doplňky



dřevo



umělá tráva

LEGNOPOL 4000

DVOUSLOŽKOVÉ HYPOALERGENNÍ POLYURETANOVÉ LEPIDLO NA PARKETY

POPIS A POUŽITÍ

VÝROBEK POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

Dvousložkové hypoalergenní polyuretanové lepidlo, vyhovující normě ISO 17178:2013; vyznačuje se dobrou přilnavostí, těsněním, dobrou plnicí schopností a pružností. LEGNOPOL 4000 je vhodný k lepení dřevěných podlah všech typů a rozměrů, na savé i nesavé podklady z cementu, anhydritu, dřevěných desek, litého asfaltu a na stávající podlahy z mramoru, palladia, keramiky, plechu apod.

VLASTNOSTI PRODUKTU



Aplikace
Zubová stěrka



Vhodné do interiéru



Vhodné pro vyhřívané povrchy



Životnost materiálu po smíchání složek
120 min



Pochozí po
18 hodinách
Plně vytvrzené za
24 - 48 hodin



Skladovatelnost
12 měsíců v originálním obalu



Chemický základ
Polyuretanová pryskyřice



Poměr smíchání
8,75 : 1,25 (A : B)



Ředění
Není nutné, případně s Diluente CH 400R



Vydatnost
1000 - 1300 g/m²



Teplota při zpracování
+10 až +30 °C

NÁVOD K POUŽITÍ

Podklad musí být rovný, pevný, kompaktní, čistý, vytvrzený, rovnoměrně suchý a zbavený uvolňujících se látek, jako jsou oleje, vosky, přebytečný prach atd. Pokud se na podkladu vyskytují trhliny a praskliny, opravte je doporučeným přípravkem. Maximální přípustná vlhkost měřená vlhkoměrem:
- Cementové podklady max. 2 %; s podlahovým vytápěním 1,7 %.
- Sádrové nebo anhydritové podklady max. 0,5 %; s podlahovým vytápěním 0,2 %.

Zkontrolujte, zda nedochází ke vztlínání vlhkosti, a mezi zeminu a nosnou směs vždy umístěte izolační zábranu. V případě prašných, nadměrně nasákových nebo nedostatečně pevných cementových potěrů proveďte penetraci pomocí vhodných základních nátěrů, např. PU, EPOPRIMER, PRIMER SIL, PRIMER AC PLUS.

U kamenných a nesavých povrchů, jako je keramika, je nutné povrch důkladně vyčistit a odmastit horkou vodou se sodou. Na čistý a suchý povrch se doporučuje nanést PROMOX pro zlepšení přilnavosti. Sádrové nebo anhydritové podklady je třeba obrousit, zbavit prachu a opatřit základním nátěrem podle pokynů výrobce. Podklady, které mají nedostatečně rovný nebo vyvýšený povrch pokládky, lze vyrovnat vyrovnávacími prostředky na bázi cementu, jako je FIBRODUR nebo LEVELFAST (minimální tloušťka 3 mm). Nevyhřívané podklady, které mají nadměrný stupeň vlhkosti (max. 5 %), musí být opatřeny hydroizolačním nátěrem vhodnými základními nátěry, jako např. PU, EPOPRIMER nebo řadou TRIX podle savosti povrchu. Vyhřívané podklady lze pouze konsolidovat, nikoli však hydroizolačně ošetřit (v případě potřeby kontaktujte technickou kancelář). Obě složky pečlivě promíchejte ve správném poměru (8,75 : 1,25) mechanickým míchadlem, dokud nevznikne pasta homogenního vzhledu a barvy. Pro urychlení doby tuhnutí a pokládky podlahy lze do 10 kg lepicí směsi přidat přípravek FASTER. Pokud se použije celá 100ml láhev přípravku FASTER, klesne životnost přípravku v nádobě za standardních podmínek prostředí na cca 25 min, přičemž následná konečná doba tuhnutí je kratší než 48 hodin. Samozřejmě lze použít i množství nižší nebo vyšší než 100 ml přípravku FASTER, aby se životnost směsi zkrátila na požadovanou míru (pro případná upřesnění kontaktujte naše technické kanceláře).

Pro prodloužení doby tuhnutí a životnosti směsi přípravku Legnopol 2000 je přípustné ředění maximálně 2 % přípravku DILUENTE CH 400 R. Doba zpracovatelnosti lepidla se tak může prodloužit přibližně o 30 minut, což

zaručuje stejné mechanické vlastnosti po konečném vytvrzení. Zkontrolujte, zda je vlhkost parket v rozmezí 7 až 11 %.

Lepidlo nanášejte na podklad vhodné dimenzovanou zubovou stěrkou a zpracovávejte jej tak, aby se do něj dostal zbytkový povrchový prach. Dřevěné prvky pokládejte přitlačením, abyste zajistili jejich kontakt s podkladem dřívě, než lepidlo ztvdne a vytvoří "slupku", která by zhoršila jejich lepicí vlastnosti. Po povrchu parket nechoďte, dokud lepidlo nezačne tuhnout (cca 12 hodin).

DALŠÍ INFORMACE

Uvedené doby nanášení a lepení se vztahují na okolní teplotu +20 °C a relativní vlhkost 50 %. Aklimatizujte výrobek při teplotě použití. Předem se ujistěte, že je nátěr v celé ploše zcela suchý a zkontrolujte, zda mají pokoje okna. Před zahájením hoblování, broušení a následné povrchové úpravy dřevěné podlahy je nutné počkat, až se parkety ustálí.

BEZPEČNOST A LIKVIDACE: Před použitím výrobku si prostudujte příslušný bezpečnostní list. Při používání se doporučují rukavice. Během používání a po něm větrejte místnost. Dodržujte platné bezpečnostní předpisy. Zbytky přípravku nevylejte do půdy, vodních toků nebo kanalizace. Při likvidaci výrobku, jakož i jakéhokoli jiného vzniklého odpadu, důsledně dodržujte ustanovení legislativního nařízení 2008/98/ES číslo odpadu 080111 a následných novel (konsolidovaný zákon o životním prostředí). Pro další informace se obraťte na naši technickou podporu.

UPOZORNĚNÍ: Údaje uvedené v tomto technickém listu odrážejí naše nejlepší teoretické a praktické znalosti. Protože však není v našich silách zabývat se všemi podrobnostmi, nelze tyto informace považovat za závazné. V případě pochybností se obraťte na naše technické kanceláře.