

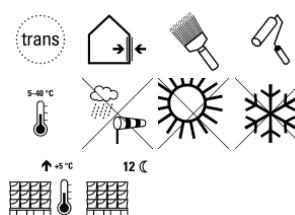
Technický list č. 07-001

Kat. č.: 66501-001

NL

Podnátěr NL je vodou ředitelná nátěrová hmota.

ČSN EN 90 01
ČSN EN 14001



CHARAKTERISTIKA

Použití	Používá se pro vytvoření zpevněné mezivrstvy na povrchu vláknocementových, cementotřískových a dřevotřískových desek, betonů, stěrek a omítek v interiéru a exteriéru. Na povrchu výše uvedených materiálů vytváří zpevněnou vrstvu podkladu s výrazně nižší nasákavostí. Důsledkem je zvýšení adhezních vlastností, zlepšení technologie provádění, stejnoměrnosti struktury povrchu nebo vyloučení jiných vlivů při provádění povrchových úprav, případně při lepení. Podnátěr NL se vyrábí v jedné kvalitativní třídě v transparentním odstínu.
Vlastnosti	Jeho penetrační hloubka nepřesahuje 3 mm, proto je vhodný pro použití v interiéru. V exteriéru se doporučuje pouze pro pevné a soudržné podklady. Není vhodný jako úprava velmi savých a nesavých podkladů, má omezenou účinnost proti transportu rozpustných látek z podkladu.
Vzhled	transparentní

PODKLAD

Požadavky	Podklad musí být pevný a soudržný, očištěný od prachu, mastných skvrn a všech nečistot, které by mohly snížit přilnavost laku k podkladu. Podkladní nátěr se nanáší na běžné stavební podklady. Minerální podklady, zejména omítky a beton, musejí být vyzrálé (nejméně 28 dnů), soudržné, suché a čisté. Mohou být použity pouze podklady odolné proti předpokládanému zatížení (například v exteriéru mohou být použity pouze odolné proti působení mrazu, případně rozmrazovacích solí). Nepevná, nesoudržná a znečištěná místa podkladů musejí být mechanicky odstraněna, vyspravena. Rovinnost podkladů musí odpovídat požadavku pro následně prováděnou povrchovou úpravu. Podklady s nižší rovinností musejí být vyspraveny, vyrovnány, případně vyhlazeny. Při provádění povrchové úpravy a lepení na netuhé a objemově nestabilní podklady (vláknocementové nebo dřevotřískové desky, sádkokarton, lamináty apod.), zvláště v prostorách exponovaných podstatným změnám vlhkosti a teplot, je nutno úměrně při přípravě podkladů a technologii provádění zohlednit požadavky a pokyny dodavatelů těchto materiálů.
Příprava podkladu	Nepevná, nesoudržná a znečištěná místa podkladů musejí být mechanicky odstraněna, vyspravena. Rovinnost podkladů musí odpovídat požadavku pro následně prováděnou povrchovou úpravu. Podklady s nižší rovinností musejí být vyspraveny, vyrovnány, případně vyhlazeny. Při provádění povrchové úpravy a lepení na netuhé a objemově nestabilní podklady (vláknocementové nebo dřevotřískové desky, sádkokarton, lamináty apod.), zvláště v prostorách exponovaných podstatným změnám vlhkosti a teplot, je nutno úměrně při přípravě podkladů a technologii provádění zohlednit požadavky a pokyny dodavatelů těchto materiálů.

ZPRACOVÁNÍ

Klimatické podmínky při aplikaci	Rozmezí pracovních teplot je +5 °C až +40 °C (vzduch i podklad) a nanesená hmota musí být zabezpečena proti mrazu a dešti až do úplného vyschnutí. Neaplikujte při dešti, silném větru ani na osluněné plochy.
Poměr míchání	Konzistenci lze upravit pro první nátěr 1 objemový díl laku a 8 až 9 objemových dílů pitné vody, pro druhý nátěr 1 objemový díl laku a 4 až 5 objemových dílů pitné vody.
Příprava materiálu	Pracovní koncentrace podkladního nátěru se získá ředěním a krátkým ručním zamícháním.

Kat. č.: 66501-001 / 14.02.2018

Spotřeba	(kg/m ²) Podnátěr NL: cca 0,05 – 0,09
Vydatnost	214 m ² / kbelík (15 kg) dle podkladu
Aplikace	Podnátěr NL se nanáší štětcem s tvrdým vlasem, případně válečkem. Při savém povrchu podkladu je účelné dvojnásobné přetření. Druhý nátěr je však nutno provést před zaschnutím prvního nátěru (ihned po povrchovém obесchnutí). V případě, že toto při provádění organizačně nebo technologicky nelze zajistit, nedoporučuje se dvojitý nátěr provádět a první nátěr se doporučuje nahradit zvlhčením čistou pitnou vodou.
Schnutí, vytvrzení, doba přepracování	Vysoká vzdušná vlhkost a/nebo nízká teplota zpožďují schnutí. Zásadně se při nepříznivých podmínkách musí provést ochranná opatření (např. ochrana proti dešti, zastínění osluněných ploch) na prováděné nebo čerstvě dokončené ploše. Při teplotě +20 °C a relativní vzdušné vlhkosti je přepracování možné nejdříve po cca. 4 hodinách.
Čištění nářadí	Ihned po použití vyčistěte vodou.

DODÁVKA

Barevný odstín	transparentní
Tónovatelnost	výrobek nelze tónovat
Balení	Výrobek se balí po 5, resp. 15 kg do plastových odnosných kbelíků.

SKLADOVÁNÍ

Skladování	Při skladování v těsně uzavřených originálních obalech je záruční doba 12 měsíců od data výroby. Chraňte před mrazem, neskladujte na osluněných místech.
Doba skladování	12 měsíců
Ekologie	Likvidace nepoužitých zbytků se provádí zabezpečením přístupu vzduchu a po vyschnutí deponováním jako stavební odpad. Použité obaly se likvidují jako ostatní odpad dle platné legislativy.

ZNAČENÍ

Výrobová skupina	podnátěr
Složení	polymerní pojiva s přídavkem modifikátoru
Bezpečnost	H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. P261 Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů. P272 Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ochranné brýle. P302+P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 Odstraňte obal v souladu s místními předpisy. Komponenty určující nebezpečí: 5-Chlor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, směs s 2-methyl-3(2H)-isothiazolonem, směs 3:1. Doplnující informace: Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one,2-methylisothiazol-3(2H)-on a 5-Chlor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, směs s 2-methyl-3(2H)-isothiazolonem. Může vyvolat alergickou reakci. Obsah VOC: Kategorie A, subkategorie h, VOClimit = 30 g/l, Podnátěr NL: VOCmax = 0,5 g/l hmoty připravené k použití.

ZVLÁŠTNÍ POKYNY

Pro objednání, dopravu, manipulaci a skladování platí Všeobecné obchodní podmínky. Použití výrobku je popsáno v příslušném Technickém listu. Respektujte pokyny v bezpečnostním listu. Dokumenty jsou k dispozici u autorizovaných prodejců a na adrese www.stomix.cz.

Uvedené údaje jsou sestaveny podle současného stavu techniky. Představují všeobecné pokyny na základě našich aplikačních zkušeností a výsledků testů hmot. Nemohou však zohledňovat místní podmínky při jejich aplikaci, proto z nich nelze vyvodit právní závaznost. V případě pochybností nebo potřeby řešení specifických technických problémů se s námi, prosím, zkontaktujte.



WWW link