

ZÁKLADOVÝ NÁTĚR PERFECT GRUNT – HLUBOCE PENETRAČNÍ

Základový prostředek rozpustný ve vodě pro nasáková minerální podloží

Určení:	<p>K impregnaci nasákových, minerálních podloží ve stavebnictví v interiérech i zvenčí budov. Zejména pro sádrová podloží, sádrokartonových desek, betonu, plynobetonu, cihel, jakož i nasákových omítek a jiných pórovitých hmot, které vyžadují podkladovou vrstvu ke:</p> <ul style="list-style-type: none">• zlepšení přilnavosti, prodloužení doby otevření a snížení jednotkové spotřeby postupně nakládané hmoty;• snížení a vyrovnání vstřebávání vody podložím;• mírného zlepšení pevnosti povrchu;• eliminace poprašování a tvoření suti (pískování, křídování) povrchu;• časového zabezpečení před nepříznivým vlivem atmosférických podmínek.						
Popis výrobku:	<p>Impregnat bez rozpouštědel, ředitelný vodou, na vodní bázi disperze syntetických pryskyřic. Proniká do pór ve hmotě a po odpaření vody se zanechává na povrchu jejich stěn suchou usazeninu.</p>						
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none">• snadno se nanáší;• dobře proniká;• je ekologický.						
Technické údaje:	<table><tr><td>Hustota:</td><td>asi 1,02 g/cm³,</td></tr><tr><td>Rozsah teploty k provádění prací:</td><td>od +5 °C do +25 °C,</td></tr><tr><td>Barva:</td><td>bezbarvý.</td></tr></table>	Hustota:	asi 1,02 g/cm ³ ,	Rozsah teploty k provádění prací:	od +5 °C do +25 °C,	Barva:	bezbarvý.
Hustota:	asi 1,02 g/cm ³ ,						
Rozsah teploty k provádění prací:	od +5 °C do +25 °C,						
Barva:	bezbarvý.						
Spotřeba:	<p>Od přibližně 0,05 l/m² do přibližně 0,20 l/m², podle druhu a nasákovosti podloží.</p> <p>Konečnou spotřebu určujte v závislosti na místních podmínkách a určujte ji na základě zkoušek vykonaných na reprezentativním podloží.</p>						
Obaly:	<p>plastové lahve à 2 l.</p>						
Skladování a životnost:	<p>Skladujte v plusové teplotě v původních obalech, v suchých a větraných místnostech, do 12 měsíců ode dne výroby.</p>						
Práce s obaly:	<p>podle platných předpisů pro typický stavební odpad - kapalina jako nátěrové barvy rozpustné ve vodě, zaschlé zbytky a obaly jako domácí odpad.</p>						
Bezpečnostní pravidla:	<p>Chraňte před dětmi. Používejte příslušný ochranný oděv a rukavice. Nevdechujte rozprašovanou hmotu. Při kontaktu s pokožkou a očima je dobře promyjte čistou studenou vodou. Při polknutí nebo kontaktu s očima se poraďte s lékařem. Nevyhazujte přímo do životního prostředí.</p>						
Formálně právní dokumenty	<p>Výrobek má atest Státního hygienického ústavu</p>						
PROVEDENÍ:							
Atmosférické podmínky	<p>Při nanášení a vysychání se vyžaduje minimální teplota materiálu, okolí a podloží +5 °C.</p>						

	Nepracujte za přímého slunečního záření, deště a větru a při teplotách nad 25 °C.
Zabezpečující práce:	Zakryjte (oblepte) prvky, které se mohou od materiálu ušpinit. Na lešení používejte ochranné plachty (sítě).
Příprava podloží:	K použití základové vrstvy PERFECT GRUNT jsou vhodná minerální podloží (beton, zdi z cihel, omítky atd.), jakož i sádkartonové desky. Všechna podloží musejí být suchá, nosná, rovná, stabilní, čistá a bez látek, které by snižovaly přilnavost. Případné procesy tvrdnutí a vázání čerstvě zabudovaných hmot by ukončete před přistoupením k podkládání. Zvoleným způsobem (mechanicky, vodou pod tlakem, čisticími prostředky atd.) odstraňte prach, mech, lišejníky, řasy, špatně vázané nebo zvětralé části podloží a jiné nečistoty a zbytky (např. po olejích k obednění, vrstvách nátěru atd.).
Příprava materiálu	Stavební materiál se vyrábí v podstatě jako připravený k použití. Ve sporných případech proveďte zkoušku účinnosti podkládání. Tato zkouška spočívá ve zhodnocení pokusem, jak se voda vstřebává přes základovou povrchovou vrstvu a jaká je míra jejího lesku. <ul style="list-style-type: none"> • Lesklý, blyštící povrch znamená „přezákladování“ a poukazuje na nutnost hmotu zředit. V závislosti na výsledku jej lze ředit vodou z vodovodu, a to v poměru nejvýše 1 : 1. • Je-li nasákavost podloží po podkládání příliš vysoká, je třeba zvýšit množství nanášeného impregnátu až dojde „k nasycení“ podloží nebo (kdyby nebylo jiné řešení), podkládat dvakrát.
Nanášení hmoty:	Materiál nanášejte rovnoměrně štětcem, válečkem nebo postříkem. Nejlepší výsledek a možnost kontroly stejnorodosti podkládání přináší ruční vtírání širokým štětcem. Případné nečistoty se snažte odstraňovat průběžně, když jsou čerstvé. <u>Pomocné poznámky:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Při ručním nanášení hmotu postupně přilévejte do otevřené pracovní nádoby. • Zbytky hmoty po použití nevlévejte zpět do balení.
Čištění náčiní:	čistou, studenou vodou, ihned po použití
Doba schnutí:	Za normálních podmínek (teplota kolem 20 °C, relativní vlhkost asi 60 %) od 2 do 8 hodin. Za nižších teplot a při vyšší vlhkosti je proces schnutí delší.

Technická karta výrobku: PERFECT GRUNT, stav: IX 2015.

Všechny tyto informace vycházejí ze současných technických poznatků a našich dlouholetých zkušeností. S ohledem na různorodost druhů podloží a jejich situaci pokaždé prověřujte, zda je daný výrobek vhodný pro použití a zjistěte místní jednotkovou spotřebu materiálu.
Tato technická karta výrobku přestává platit spolu v okamžiku, kdy vyjde nová verze.