

reliéf

- **reliéfní efekt bez prasklin**
- **paropropustnost**
- **vysoká otěruvzdornost**

VLASTNOSTI

Primalex RELIÉF je matný bílý dekorativní vnitřní nátěr, který umožňuje vytvářet originální designové efekty podle vaší fantazie. Díky obsahu přírodních celulózových vláken lze dosáhnout reliéfní struktury o tloušťce 3–4 mm bez praskání. Reliéfní efekt navíc pomáhá opticky zakrýt drobné nerovnosti povrchu a vlasové trhliny.



POUŽITÍ

Nátěr je určen k reliéfní malbě omítek a sádrokartonových desek v interiéru. Vhodný pro obývací, komerční a veřejné prostory nebo jejich části, např. niky, jídelní kouty, bary, sloupky, krby apod., se záměrem je netradičně odlišit nebo zvýraznit.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Veškeré povrchy a vybavení, které nemají být znečištěny, důkladně zakryjte. Povrchy určené pro nátěr musí být obecně pevné, suché, čisté, zbavené nečistot, vosků, mastnoty a barvy odpuzujících částic. **Nové omítky vápenocementové a cementové** - Nové minerální omítky musí být vyzrálé min. 4 týdny. Základní penetrační nátěr pak provádíme obvykle Primalexem UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. HLOUBKOVÁ PENETRACE. Případné výprávkky musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé (až 4 týdny dle tloušťky nanesené vrstvy). Takto vyspravené podklady doporučujeme penetrovat Primalexem HLOUBKOVÁ PENETRACE. Vždy postupujte dle návodu k použití u příslušného výrobku.

Sádrové omítky - Sádrové omítky se slinutou vrstvou jemně obruste, očistěte od prachu a opatřete základním nátěrem (penetrací) – Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

Sádrokartonové desky - Správně připravené a ve spojích přebroušené sádrokartonové povrchy penetrujte 2x (nejprve lokálně ve vytmelených spojích, následně po min. 2 hodinách celoplošně) pro sjednocení savosti podkladů Primalexem UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití výrobku.

Beton, pórobeton - Povrchy s usazenými nečistotami nebo zrnitou vrstvou uvolňující prach očistěte mechanicky nebo omytím vodou. Po mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout před dalším ošetřením. Základní nátěr pak proveďte Primalexem UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

Soudržné starší nátěry - Původní nebo křídující nátěry zbavte prachu a mechanických nečistot. Případné mastnoty odstraňte omytím mýdlovým roztokem. Drobné defekty vyspravte výrobkem Primalex PRÁŠKOVÝ TMEL nebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKA JEMNOZRNÁ. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujeme Primalexem HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

Nesoudržné starší nátěry - Nepřílnavé nátěry nebo jejich části odstraňte beze zbytku obroušením, okartáčováním, oškrábáním nebo omytím.

Po mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout. Opravované povrchy s rozdílnou savostí pevné povrchy penetrujte Primalexem HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

Povrchy napadené plísními - Na napadené povrchy aplikujte Primalex MYKOSTOP ČISTIČ a nechte působit dle návodu k použití výrobku. Zbytky plísní/hub odstraňte mechanickou cestou za mokra (omytím, setřením, oškrábáním). Plochy nechte dostatečně vyschnout. V tomto případě použijte přípravek Primalex PROTIPLÍŠŇOVÁ (FUNGICIDNÍ) PENETRACE (dle návodu k použití). Následně aplikujte finální nátěrovou hmotu s přídavkem Primalex MYKOSTOP PREVENCE (dle návodu k použití).

Povrchy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí - Znečištění od nikotinu a sazí nebo mastné skvrny omyjte vodou s přídavkem čistícího prostředku pro domácnost, rozpouštějícího tuky, a nechte dostatečně vyschnout. Zaschlé skvrny od vody vyčistěte kartáčem za sucha. V tomto případě použijte Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE (případně Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE) v kombinaci s Primalexem IZOPRIM (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).

Lokální místa k opravě - Drobné defekty vyspravte výrobkem Primalex PRÁŠKOVÝ TMEL nebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKA JEMNOZRNÁ. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujte Primalexem HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Bělost (% BaSO ₄)	min. 86
Objemová hmotnost (kg/cm ³)	cca 1,812
Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,07
Obsah netěkavých látek — sušiny (hm. %)	cca 75
Obsah organických rozpouštědel (kg/kg produktu)	cca 0,006

INFORMACE O PRODUKTU

Velikost obalu	7,5kg; 15kg
Barevnost	bílá *
Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /kg)	1,3 — 1,6
Základní složení	Vydatnost závisí na dekorativním stylu Vodná suspenze titanové běloby, kaolinu, jemně a středně mletých vápenců, karboxymethylcelulózy, organické disperze, mikrovláken a chemických aditiv.

* Primalex Reliéf je obarvitelný výrobkem PRIMALEX TEKUTÁ TÓNOVACÍ BARVA.



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím je třeba nátěrovou hmotu v obalu pečlivě promíchat (nevmíchat vzduchové bubliny). Potřebné množství barvy vypočteme z výměry jednotlivých ploch a údajů o průměrné vydatnosti. Následně ředíme dle tabulky níže a opět důkladně promícháme.

Ředění

1. vrstva	max. 0,3 l vody na 1 kg barvy
2. vrstva	neředěná



APLIKACE

Takto připravenou nátěrovou hmotu lze ihned nanášet vhodným dekorativním válečkem (plyšovým, molitanovým) nebo nerezovým hladítkem v odpovídající tloušťce. Následně povrch finálně strukturojeme různými typy dekorativních nástrojů (např. speciální válečky, špachtle, hladítka, houby atd.). Takto vytvořenou reliéfní strukturu lze dále upravovat vybranými produkty značek PPG (Primalex, Balakryl,...) a dosáhnout tak požadovaného barevného řešení případně i s omyvatelným povrchem. Konkrétní doporučení pro aplikaci a typy finálních dekorativních úprav naleznete na webových stránkách Primaalex a Balakryl. Znečištěná místa, nářadí a pracovní pomůcky je nutné umýt před zaschnutím nátěru.



DOBA SCHNUTÍ

Nátěr je suchý na dotek cca po 2 hodinách. Další vrstvu je možné nanášet po 2 - 4 hodinách (údaje platí pro jednu vrstvu nátěru o standardní tloušťce a standardních podmínkách (T = 20°C; relativní vlhkost vzduchu 50%). Odolnost čerstvě natřených ploch proti běžnému poškození je za standardních podmínek dosaženo nejpozději za 24 hodin. Snížení teploty nebo zvýšení vlhkosti vzduchu může prodloužit dobu schnutí.



DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

KVALITNÍ ROVNÉ I HRUBŠÍ POVRCHY (hladké štukové a sádrové omítky, hladké deskové materiály, strukturované omítky, starší nerovné omítky, staré malby, apod.):

Pénové moltoprérenové válce, kreativní a dekorativní válce.
Nerezové hladítko případně další kreativní nástroje pro vytvoření struktury např. houba, špachtle, kartáč, apod.

Prostředky pro očištění povrchů před malováním - vysavač (popř. smeták); mýdlový roztok;

Materiál pro opravy prasklin a nerovností povrchů - Primalex Vnitřní stěrka jemnozrnná (I, II) nebo Primalex Práškový tmel, vhodný akrylátový tmel nebo akrylátový štukový tmel;

Základní nátěrová hmota pro sjednocení savosti podkladu a zvýšení přidržitosti vrchního nátěru - vhodný typ Primaalex Penetrace dle charakteru podkladu (viz Příprava podkladu);

Nářadí pro odstranění starých nátěrů popř. pro opravy (vysrávky) - špachtle, případně hladítko (nerezové, molitanové); brusná mřížka (popř. smrkový papír) nebo profi brousící zařízení vč. odsávání;

Materiál pro ochranu proti znečištění nenatíraných povrchů - zakrývací folie, netkané textilie a pásy.



BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

a reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on

a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1).

Může vyvolat alergickou reakci.

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Obsahuje biocidní přípravek; C(M)IT/MIT (3:1), BIT.

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

VOC:

IIA/a. Matné nátěrové hmoty pro stěny a stropy v interiéru (stupeň lesku < 25@60°). Limitní hodnoty EU: 30 g/l (2010.)

Tento výrobek obsahuje maximálně 5 g/l VOC.

Zbytky výrobku: O 08 01 12 Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11.

Obaly čisté: O 15 01 06 — Směsné obaly.

Případně další podrobnější informace je možné nalézt v Bezpečnostním listu k výrobku na www.primalex.cz.



SKLADOVÁNÍ

SKLADOVAT PŘI TEPLOTĚ +5°C až +35°C.

NESMÍ ZMRZNOUT! NEPOŽIVATELNÉ.

Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užité vlastnosti minimálně do data uvedeného na obalu.



OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností tak, aby při použití výrobku byly dosahovány co možná nejlepší výsledky na profesionální úrovni. Za škody způsobené nesprávným použitím výrobku či jeho nevhodným výběrem nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Proto uživateli doporučujeme naše materiály na vlastní zodpovědnost odborně a řemeslně správně vyzkoušet, zda jsou vhodné k předpokládanému použití za daných podmínek v objektu. Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Datum poslední revize: **07/2026**