

# PRÁŠKOVÝ TMEL

**VELMI JEMNÝ**

- Pro vyrovnání povrchů
- Zabraňuje tvorbě prasklin
- Rychleschnoucí

## VLASTNOSTI

**Primalex TMEL** je rychle tuhnoucí vnitřní vyrovnávací hmota vyrobená na bázi sádry. Použití přidaných celulozových mikrovláken zajišťuje zesílený armovací účinek, zlepšuje viskozitu, zabraňuje smršťování a tvorbě prasklin. Snižuje vnitřní napětí a umožňuje aplikovat silnou vrstvu při jedné operaci.



### CHARAKTERISTIKA PRODUKTU

Je určen k vyplňování spár mezi sádkartonovými deskami, tvůrčími stěnové příčky nebo stropní podhledy, ale i k opravám železobetonových konstrukcí před ručním nebo strojním stěrkováním.



### PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklady určené pro tmelení musí být obecně pevné, suché, čisté, zbavené nečistot, vosků, mastnoty a jiných odpuzujících částic. Tmelení doporučujeme provádět až po dokončení a potřebném vyschnutí vlhkých procesů ve stavbě, bez následného vystavování podkladů a konstrukcí náhlým teplotním a vlhkostním změnám (po uzavření stavby proti vlivům povětrnosti). Z již natřených povrchů odstraníme všechny uvolněné vrstvy, olejové nátěry, laky a emaily.

**Sádkartonové desky (konstrukce)** - desky opláštění musí být správně připevněny (příšroubovány), montovány na těsný sraz, v případě příček musí být konstrukce opláštěny z obou stran.

**Nové minerální podklady** - (vápenné, vápencementové popř. sa-nační omítky) - musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé, vyzrálé min. 4 týdny.

**Starší pevné minerální podklady** - Při velkoplošných opravách původní, křídující nátěry nebo jinak znečištěné povrchy omyjte nebo nejlépe zcela odstraňte. Při opravách lokálních trhlin je nutné dokonalé odstranění případného odlupujícího se starého nátěru v jejich blízkosti. Po mokřím čištění nechte plochy dostatečně proschnout před dalším ošetřením. Rozsáhlejší defekty (např. odpadnutí omítky) provádějte klasickou formou zednické vysprávký (vhodným materiálem na minerální bázi), větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem.

**Kontaminované podklady** (napadené např. plísněmi, řasami popř. jinak znečištěné) je třeba nejprve ošetřit speciálním prostředkem dle formy znečištění např. Primalex Fungicidní penetrace nebo Primalex Čistič fasád (dle návodu u příslušného výrobku) popř. jiným vhodným desinfekčním prostředkem. Po mokřím procesu nechte plochy dostatečně proschnout před dalším ošetřením následnou aplikací tmelu.



### PŘÍPRAVA TMELU

Primalex PRÁŠKOVÝ TMEL se pozvolna nasype do čisté vody v poměru 0,6 l vody na 1 kg práškového tmelu a nechá se cca 3 minuty nasáknout. Směs se poté rozmíchá do pastovité konzistence bez hrudek a shluků.

#### Ředění

0,6l vody na 1kg tmelu



### TECHNICKÉ ÚDAJE

**Obsah netěkavých látek (%)** 16,5 - 18  
**Doba zpracovatelnosti (minuty)** 20 - 30



### APLIKACE

Na správně připravené podklady (viz Příprava podkladu) se aplikuje nerezovým hladítkem běžným způsobem. Orientační doba zpracovatelnosti je přibližně 20 - 30 minut podle okolní teploty. V případě velkých nerovností můžeme celý proces opakovat vícekrát. Po dokonalém zaschnutí se povrch přebrousí brusnou mřížkou nebo smirkovým papírem (150 - 180). K finální úpravě povrchu jsou následně vhodné všechny interiérové nátěry řady Primalex vhodné pro sádkortony nebo sádrové omítky. Při jejich aplikaci postupujte vždy dle návodu k aplikaci u jednotlivých výrobků.

Povrchy (veškeré v dosahu), které nemají být znečištěny doporučujeme před zahájením prací dokonale zakrýt. Znečištěná místa, nářadí a pracovní pomůcky je nutné umýt před zaschnutím tmelu.



### DOBA SCHNUTÍ

Primalex tmel je při standardních klimatických podmínkách (T = 20°C, reaktivní vlhkosti vzduchu 50%) finálně upravitelný po 30 minutách. Následně je možné aplikovat také finální nátěrovou hmotu. Snížení teploty nebo zvýšení vlhkosti vzduchu může prodlužovat doby schnutí.



### DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

#### Nářadí pro aplikaci tmelu:

STĚNY, STROPY, FASÁDY  
**Maliřská špachtle** - nerezová  
**Hladítko** - nerezové;

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

Účinný **prostředek pro případné odstranění řas a plísní** - **Primalex Čistič fasád**;

**Nářadí pro finální úpravu tmelu** - brusná mřížka (popř. smirkový papír) nebo profi brousící zařízení (vč. odsávání);

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

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

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

### INFORMACE O PRODUKTU

**Balení** 5kg  
**Barevnost** bílý  
**Spotřeba při spárování (kg/bm)** 0,3  
**Základní složení** prášková stavební hmota na bázi sádry v kombinaci s celulozovým vláknem



#### BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Při práci s **Primalex Práškovým tmelem** nejezte, nepijte a nekuřte. Doporučujeme chránit oči brýlemi s bočními štítky a zajistit větrání místnosti. Při požití vypláchněte ústa vodou. Pokud dojde k zasažení očí, vypláchněte je proudem vody. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře. Pokožku po umytí ošetřete regeneračním krémem.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Nespotřebovaný tmel (pokud nebyl naředěný vodou) lze uchovat v dobře uzavřeném obalu pro případné další použití. Zbytky výrobku: O 08 01 12 Ostatní odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11; Obaly čisté: O 15 01 06 Směsné obaly.

Případné další podrobnější informace je možné nalézt v Bezpečnostním listu k výrobku na [www.primalex.cz](http://www.primalex.cz).



#### SKLADOVÁNÍ

SKLADOVAT PŘI TEPLOTĚ +5°C až +35°C.  
NESMÍ ZVLHNOUIT ! NEPOŽIVATELNÉ.

Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užité vlastnosti minimálně do data uvedeného na obalu (tj. 36 měsíců).



#### OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností s cílem, 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 doporučujeme kupujícímu nebo uživateli odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály vyzkoušet na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k předpokládanému účelu použití za daných podmínek v objektu.

Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním jeho novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Datum poslední revize 06/22.

Sledujte případné aktualizace Technického listu také na [www.primalex.cz](http://www.primalex.cz).