



Interiérové  
a fasádní barvy

VÍČ NEŽ BARVY

Název výrobku:

## LATEXOVÝ TMEL

Zařazení výrobku:

tmely

Stručný popis výrobku:

stěrkový tmel pro vyrovnávání drobných nerovností v interiéru

**Použití:** interiérový tmel pro ruční nanášení na stavební materiály především minerální stěny. Používá se k vyrovnání drobných nerovností povrchu stěn (omítek, zdiva, panelů, sádkartonu, apod.) a nepohyblivých statických prasklin do velikosti 5 mm v interiérech. Tmel je připraven k okamžitému použití, je dobře brousitelný. Výrobek splňuje požadavky pro povrchy, které mohou přicházet do nepřímého styku s potravinami. Tmelená místa nesmí být v kontaktu s vodou a vztlínající vlhkostí.

**Odstíny:** bílý

**Ředidlo:** neředí se, k čištění nářadí lze použít vodu.

**Nanášení:** nerezovým hladítkem, špachtlí apod.

**Broušení:** brusnou mřížkou, smirkovým plátnem

**Podklad:** suchý, vyzrálý (pH  $\leq 8,5$ ; kontrolu lze provést pH testerem), soudržný, nezasolený, pevný, odmaštěný, zbavený prachu, nečistot a nesoudržných vrstev, bez dynamických prasklin a spár, bez biologického napadení (plísně, řasy). Vrstvy starých nátěrů s nedostatečnou přídržností je nutné odstranit např. oškrábáním. U omítek odstranit uvolněná zrnka písku (přebroušením a/nebo ometením). Pro zlepšení přídržnosti tmelu k podkladu je vhodné provést nátěr penetračním přípravkem A-GRUND, AT-GRUND, 100-GRUND nebo UP-GRUND. Kovové prvky zasahující do upravovaného povrchu je nutné před tmelením opatřit antikoročním nátěrem (např. antikorozní barvou AQUADECOL PRIMER).

**Aplikační teplota:** teplota hmoty, prostředí a podkladu se musí při aplikaci a do 24 hodin (lépe 48 hodin) po aplikaci pohybovat v rozmezí +5 až +30 °C (lépe +8 až +25 °C).

**Příklad aplikačního postupu:**

- provést zakrytí oken, radiátorů, zárubní apod.
- před aplikací tmelu je nutné z balení tmelu odstranit případnou naschlou hmotu.
- vrstvy starých nátěrů s nedostatečnou přídržností je nutné odstranit např. oškrábáním.
- provést nátěr penetračním přípravkem. U málo nasávkavých a/nebo extrémně hladkých podkladů (sádkarton, sádrové stěrky, cementopolymerní stěrky apod.) se napouštěcí nátěr provede penetračním přípravkem UP-GRUND, u více savých podkladů (vápenná či vápenocementová omítka, zdivo atd.) přípravky A-GRUND, 100-GRUND nebo AT-GRUND dle návodu k použití. Penetrace se nechá dokonale zaschnout.
- LATEXOVÝ TMEL se nanese špachtlí nebo nerezovým ocelovým hladítkem. Při rozsáhlejších defektech je potřeba nanášet tmel ve více vrstvách na podklad v intervalu 4 - 24 hodiny (v závislosti na aplikačních podmínkách a tloušťce aplikované vrstvy). Doporučená tloušťka jedné vrstvy je max. 5 mm. Jednotlivé vrstvy je nutné přebrousit brusnou mřížkou nebo jemným smirkovým plátnem s pevnou podložkou. Tmel ponecháme zasychat až do úplného proschnutí (nejméně 24 hodiny).
- po broušení je nutné z broušených ploch odstranit ulpělý prach.
- pracovní pomůcky a znečištěná místa se omyjí ihned vodou.

- před nátěrem barvami je doporučeno tmelená místa opět napenetrovat např. přípravkem UP-GRUND.
- poté je možné na plochy aplikovat disperzní nátěrové hmoty např. výrobky řady KLASIK, HETLINE nebo BRILLANT. Na tmelené plochy není vhodné používat vápenné nátěry nebo nátěrové hmoty bez dostatečného obsahu disperzního pojiva.

**Skladování:** při +3 až +30 °C. Nesmí zmrznout, chránit před přímým slunečním zářením. Výrobek si v původním neotevřeném balení uchovává své užité vlastnosti minimálně do data uvedeného na obalu (EXP.), tj. 36 měsíců od data výroby.

**Balení:** podle aktuální nabídky – viz ceník

**Vlastnosti tmelu v pastózním stavu:**

Obsah netěkavých látek - sušina (ČSN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	≥74 % hmotnostních ≥54 % objemových
Hustota výrobku	cca 1,89 g/cm <sup>3</sup>
Zasychání (WFT 1 mm, t = 20 °C, rel. vlhkost vzduchu $\phi$ = 60 % obj.)	cca 4 - 24 hodin*

**Parametry zaschlého tmelu:**

Přídržnost k podkladu (ČSN 73 2577)	vyhovuje ≥0,9 MPa
Propustnost pro vodní páru (ČSN EN 1062-1)	třída V1 - V2 (střední až vysoká)

\* ) hodnota je silně závislá na savosti podkladu

Bezpečnost při práci, první pomoc, likvidace odpadů a obsah VOC jsou uvedeny na obalu tohoto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji orientačními. Doporučujeme odzkoušet výrobek pro konkrétní aplikaci a podmínky. Za správné použití výrobku nese odpovědnost spotřebitel. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění. Aktualizované verze technických listů jsou na vyžádání k dispozici u výrobce.