

## Mattlatex LX 5000



- > nízky obsah emisií a bez rozpúšťadiel
- > oteru-odolná
- > trvanlivá
- > matná

### Popis produktu

Matná, oteru odolná, latexová farba bez rozpúšťadiel s vysokou krycou schopnosťou a dobrými spracovateľskými vlastnosťami. Kombinuje trvanlivosť latexovej farby s matným povrchom disperzných farieb. Testovaná podľa STN EN 13300 - trieda 1, oteru za mokra. V interiéri na vytvorenie zaťažovaných, ľahko čistiteľných náterov stien a stropov v nových stavbách ako aj pri rekonštrukciách. Je obzvlášť vhodný do škôl, škôlok, nemocníc, bazénov ako aj kuchýň, kúpeľní a detských izieb. Odolná voči bežným domácim čistiacim prostriedkom. Na všetky bežné stavebné, minerálne podklady, ako napr. betón, cementom viazané podklady, vápenné a vápenno-cementové, sadrové podklady a stierky, sadrokartón, ale aj na dobre držiace disperzné nátery a tapety.

#### Balenia:

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
20 KG / KE		24
5 KG / KE		85

#### Skladovanie:

V suchu, chlade a v nezmrznutom stave na drevených roštach v neporušenom originálnom balení po dobu: 365 dní.

### Spracovanie

#### Odporúčané náradie

Maliarska štetka, štetec, valček, Airless-striekacie zariadenie. Náradie po práci očistite s čistou vodou.

#### Spracovať:

Farbu nanášajte na podklad valcom, štetcom, alebo Airless striekacím zariadením. Odporúčame naniesť dva nátery, vrstvy. Prvý, základný náter je možné podľa nasiakavosti podkladu zriediť s 10-20% čistej vody, do druhého náteru pridajte max 5% vody.

Pri použití Airless zariadenia odporúčame trysku 0,021'' a tlak 150 bar.

## Technické údaje

Riedenie	vodou; 1. náter max. 20% H <sub>2</sub> O; krycí náter max. 5% H <sub>2</sub> O
Objemová hmotnosť	1,36 kg/l
Farba	biela a transparentná báza; možnosť tónovať podľa Murexin skupiny farieb HBW 1-4
stupeň lesku	matná
Spotreba	cca 150 - 200 g/m <sup>2</sup> / náter
oteruodolnosť za mokra	trieda 1
krycia schopnosť	trieda 2; pri výdatnosti 7,7 m <sup>2</sup> /l
Čas schnutia	po cca 4-6 hod. pretierateľná
Zrornosť:	jemná

## Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)

ÖNORM EN 13300

## Podklad

### Vhodné podklady:

vápenno-cementové a cementové omietky P Ic; P II; P III  
vápenno-cementové a cementové omietky P II & P III  
sadrové omietky P IV a P V  
stavebné dosky na báze sadry a sadrokartónové dosky  
betón, porobetón  
murivo  
nosné staré disperzné nátery

Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, súdržný, nosný, tvarovo stály, zbavený prachu, mastnoty, olejov, antiadhéznych prostriedkov a iných nečistôt. Podklad musí vyhovovať požiadavkám platných noriem a spracovateľským nariadeniam/predpisom.

### Príprava podkladu:

Silne alkalické omietky, alebo betóny, odborne ošetríte fluatovaním. Separčné vrstvy odstráňte vhodným spôsobom. Zle držiace alebo popraskané staré nátery úplne odstráňte. Laky a olejové nátery vyluhujte vodou s obsahom čpavku a plochy následne dôkladne umyte čistou vodou.

Silne nasiakavé a pieskujúce minerálne podklady penetrujte s Murexin Hĺbkovým základom LF 14.

## Pre perfektný systém

### Systémové produkty:

Murexin Hĺbkový základ LF 14

51100, Mattlatex LX 5000 , platné od: 31.03.2020, Zaborsky Martin, Strana 2

materiály pre Nátery

## Popis:

Murexin Hĺbkový základ LF 14 - na prípravu pieskujúcich a nasiakavých minerálnych podkladov.

Izolačný základ SP 13 - na prípravu nasiakavých podkladov kde je potrebné prekrytie, izolovanie, starých škvŕn (po vytopení, od dymu, nikotínu a pod.)

## Pokyny k produktu a spracovateľské pokyny

Informácie o materiáli:

- Pri spracovaní mimo ideálneho rozsahu teplôt a vlhkosti sa môžu výrazne zmeniť vlastnosti materiálu.
- Pred spracovaním nechajte materiál dostatočne dlho aklimatizovať na teplotu prostredia!
- Na zachovanie vlastností produktu sa nesmú pridávať žiadne cudzie látky!
- Dodržiavajte pokyny ohľadne pridávania vody alebo riedenia materiálu!
- Pred použitím tónovaných výrobkov skontrolujte či súhlasí farebný odtieň!
- Rovnomernosť farieb je zaručená iba v rámci jednej šarže.
- Výsledný farebný odtieň je výrazne ovplyvnený environmentálnymi podmienkami.
- Nádoby opatrne otvorte, prípadné zaschnuté časti/povlaky odstráňte a dobre premiešajte.
- Vodou riediteľné systémy môžu byť po zriadení vodou len obmedzený čas skladované, preto odporúčame spracovať ich čo najrýchlejšie.
- Farbu v ploche vždy nadpájajte systémom mokré do mokrého aby ste zabránili vzniku opticky defektov/máp.
- Penetrácie nechajte vždy predpísaný čas vyschnúť alebo vytvrdnúť.
- Farba je úplne vytvrdnutá až po cca 28 dňoch, kedy dosiahne deklarovaný stupeň oteruodolnosti.

Upozornenia k spracovaniu:

- Nepoužívajte pri teplotách pod + 5 °C!
- Ideálna teplota pre materiál, podklad a vzduch je +15 °C až + 25 °C.
- Ideálna relatívna vzdušná vlhkosť je 40% až 60%.
- Zvýšená vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a tvrdnutie, znížená vlhkosť a vyššie teploty tieto procesy urýchľujú.
- Zabezpečte dostatočné vetranie počas schnutia, reakcie a vytvrdzovania; vyhňte sa prievanu!
- Chráňte pred priamym slnečným žiarením, vetrom a poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.

Tipy:

- Odporúčame najprv materiál otestovať na malej ploche, alebo urobiť skúšku menšieho množstva materiálu.
- Dodržiavajte pokyny uvedené v technických listoch všetkých materiálov MUREXIN použitých v skladbe.
- Pre prípadné opravy/reklamácie uchovajte originálny výrobok/obal z príslušnej šarže.
- Pri použití intenzívnych a tmavých odtieňoch odporúčame farby s triedou oteru za mokra ≤ 2 použiť aspoň so stupňom lesku "polomatný" (lesk <15/60° MW) a povrch vopred celoplošne farebne zjednotiť v "bielej" farbe.
- Pri lokálne osvietených plochách odporúčame farby s triedou oteru za mokra ≤ 2 použiť aspoň so stupňom lesku "tupo-matný" (lesk <5/85° MW).

Uvedené údaje sú priemerné hodnoty, ktoré boli stanovené v laboratórnych podmienkach. V dôsledku použitia prírodných surovín sa deklarované hodnoty jednotlivých šarží môžu mierne líšiť bez vplyvu na vhodnosť výrobku.

## Bezpečnostné pokyny

Informácie o zložení, manipulácii, vplyvoch na životné prostredie, zodpovedajúcich opatreniach pri spracovaní a jeho likvidácii sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov.

Tento technický list vychádza z bohatých skúseností, jeho účelom je poskytovať rady podľa najlepšieho vedomia, nevytvára žiadne právne záväzky a neodôvodňuje zmluvný právny vzťah ani vedľajší záväzok z kúpnej zmluvy. Za kvalitu našich materiálov ručíme v rozsahu našich všeobecných obchodných podmienok. Naše produkty smú používať iba odborníci a/alebo skúsené, odborne kvalifikované osoby a osoby s adekvátnymi remeselnými zručnosťami. Používateľovi nesmie byť odopreté jeho právo na spätný dopyt v prípade nejasností ani na odborné spracovanie. Predovšetkým odporúčame najskôr použiť skúšobnú plochu alebo vykonať predbežný test pomocou laboratórnej skúšky. Nie je však prirodzene možné uviesť úplne kompletný rozsah všetkých možných, súčasných aj budúcich prípadov použitia a špecifik. Vynechali sme údaje, pri ktorých sa dá predpokladať, že ich budú ovládať kvalifikovaní odborníci. &nbsp; Dodržujte platné technické, národné a európske normy, smernice a listy s pokynmi týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej montáže! Nahláste prípadné pochybnosti. Vydaním novej verzie stráca táto verzia svoju platnosť. Najnovší hárok s pokynmi, kartu bezpečnostných údajov a všeobecné obchodné podmienky nájdete vždy na internetovej stránke [www.murexin.com](http://www.murexin.com).