

Uzatvárací náter na podlahy BV 20

- > jednozložkový
- > jednoduchá aplikácia
- > dobrá chemická odolnosť
- > dobrá krycia schopnosť
- > polomatný



Popis produktu

Polomatný, vodouriediteľný, farebný náter na báze čistého akrylátu. Na spracovanie pripravený, UV stály, odolný voči žltnutiu, proti poveternostným vplyvom a voči pôsobeniu pohonných hmôt, minerálnych olejov, zriedených kyselín, zásad a viacerým chemickým látkam. V interiéri aj exteriéri pre pochôdzne plochy s ľahkým mechanickým zaťažením. Ako konečný náter pre minerálne podklady ako betón a potery v pivniciach, technických miestnostiach, dielňach, práčovniach, záchytných nádržoch na olej, ako aj konečný náter na balkónoch, terasách, betónových schodiskách atď..

Balenia:

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
1 KG / BDO	10	350
6 KG / KE		85
12 KG / KE		36

Skladovanie:

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

Spracovanie

Odporúčané náradie

Nízkootáčkové elektrické miešadlo, štetka, valček, airless striekacie zariadenie. Náradie po použití očistite vodou.

Miešanie

Materiál je možné hneď po dôkladnom premiešaní spracovávať.

Spracovať:

Náter nanášajte vhodným náradím na podklad. Prvý náter odporúčame riediť s cca 15% vody podľa nasiakavosti podkladu. Po vyschnutí 1. náteru (cca 2-4 hod.) aplikujte 2. neriedený náter. Po dôkladnom vyschnutí náteru (cca 7 dňoch) je náter plne zaťažiteľný. Odporúčame aplikovať min.2 prípadne 3 nátery pre dosiahnutie dokonalého krytia a odolnosti náteru.

materiály pre Liate podlahy

Upozornenie k spracovaniu:

Nespracovávajúte na priamom silnom slnečného žiarení, za dažďa, vysokej vzdušnej vlhkosti a silnom vetre.

Technické údaje

Objemová hmotnosť	cca 1,25 kg/l
Farba	tónovateľný podľa RAL základné farby: kieselgrau RAL 7032, steingrau RAL 7030
Viskozita	cca 13000 m*Pas
Spotreba	0,15 - 0,25 kg/m ² / náter
Prepracovateľnosť	po cca 2 - 4 hod.

Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)

EN 1504-2

Podklad

Vhodné podklady:

cementom viazané minerálne podklady
staré nosné akrylátové farby

Nevhodné: na podklady so zvyšujúcou sa vlhkosťou!

Požiadavky na cementom viazané minerálne podklady:

Podklad musí byť suchý, pevný, nosný, tvarovo stabilný, nezmrznutý, zbavený prachu, nečistôt, olejov, masnôt, tukov, všetkých separačných vrstiev a voľných častíc, a v súlade s požiadavkami nariadenia IBF - Priemyselné podlahy vyrobené z reakčných živíc. Zvyšková vlhkosť max. 4% hmotnosti, merané pomocou CM zariadenia. Teplota podkladu vyššia ako 12°C a 3 K nad rosným bodom; pevnosť v ťahu povrchovej vrstvy v priemere 1,5 N/mm², ale minimálne 1,1 N/mm².

Príprava podkladu:

Nesúdržné vrstvy a šlemy na minerálnych podkladoch odstráňte vhodným spôsobom (napr. brúsením). Podklad očistite, zbavte prachu. Silne nasiakavé minerálne podklady penetrujte s Murexin Híbkovým základom LF 14.

Zle držiace alebo popraskané staré nátery úplne odstráňte. Súdržné nátery prebrúste, očistite a umyte vodou.

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!

34101, Uzatvárací náter na podlahy BV 20 , platné od: 25.03.2020, Zaborsky Martin, Strana 2

materiály pre Liate podlahy

- 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.
- Opatrne otvorte nádobu a dôkladne premiešajte materiál!
- Vodou riediteľné systémy môžu byť po zriadení vodou len obmedzený čas spracovateľné, preto odporúčame spracovať ich čo najrýchlejšie.
- Vždy nechajte penetráciu dôkladne vyschnúť/vytvrdnúť.
- Nezabúdajte na zápach pri rozpúšťadlových systémoch.
- Aplikované reakčné živice sú pri konštantnej teplote + 20 ° C po 24hod. pochôdzne, po 3 dňoch mechanicky a po 7 dňoch chemicky odolné.
- Pri vystavení účinkom UV- žiarenia a určitých chemikálií sa môže na povrchu vyskytnúť sfarbenie alebo zožltnutie, čo však neovplyvňuje funkčnosť a užívateľnosť povlaku z reakčnej živice.
- Nepoužitú, už zmiešanú zvyškovú množstvá reakčnej živice sa musia zmiešať s kremičitým pieskom (možná tvorba dymu).

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; vyhnite sa prievanu!
- Chráňte pred priamym slnečným žiarením, vetrom a poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.
- Teplota podkladu musí byť aspoň 3 K nad rosným bodom.
(Na základe prevládajúcej relatívnej vlhkosti vzduchu a teploty vzduchu možno teplotu rosného bodu určiť pomocou tabuľky rosného bodu.)
- Počas doby tuhnutia chráňte povrch živice pred znečistením (prach, hmyz, listy atď.)!
- Ak sa medzi aplikáciou jednotlivých vrstiev živice prekročí časový interval 48 hodín, musí sa povrch poslednej vrstvy prebrúsiť!
- V oblastiach vystavených pôsobeniu UV žiarenia odporúčame systémy odolné voči žltnutiu.
- Označenie farieb (RAL, NCS, ...) pri náteroch a stierkach sa udáva ako približný popis farebného odtieňa a nemusí presne zodpovedať farebnej vzorkovnici.
- Pri použití rôznych produktov (na rovnakom objekte) nie je zaručená absolútna zhoda farebného odtieňa, aj keď je označenie farieb rovnaké.
- Pridaním kremičitého piesku, tixotropnej prísady atď. môže prísť k zmene farebného odtieňa!

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 aplikácii na veľké plochy, dbajte na to aby nedochádzalo pri nadvájaní pracovných pásov k viditeľným nadpojeniam! Nadvádzajte vždy čerstvý materiál s čerstvým!
- Brúsenie, poškrabanie mechanickým zaťažením vedie k známkam opotrebovania.
- Zmäkčovadlá z pneumatík môžu viesť k zafarbeniu povrchu povlaku z reakčnej živice.

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. 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.