

SOUDALAX BD-21 Univerzálna koncentrovaná disperzia

Univerzálna koncentrovaná disperzia - Soudalax BD-21 je univerzálne lepidlo, penetrácia a prísada do stavebných zmesí na báze kopolymérnej vinylakrylátovej-vinylacetátovej disperzie. Univerzálna koncentrovaná disperzia - Soudalax BD-21 má veľmi dobré spojivové a filmotvorné vlastnosti. Po vytvrdnutí je mimoriadne odolná voči vode a alkalickej hydrolýze.



Technické dáta:

Aktívne zložky:	VA/VAc kopolymér
Vzhľad:	biela mliečna viskózna kvapalina
Merná hmotnosť:	1,04 kg/l
Obsah aktívnej zložky:	44,0 % – 46,0 %
Teplota pri aplikácii:	+5 °C až + 30 °C
Viskozita:	1000 – 3000 mPa.s (Brookfield, 1/20)
pH :	5,0– 7,0
Min. film. teplota:	500 nm
Spotreba:	Priemerná výdatnosť je 2 – 3 m ² /l, tj. celková spotreba 0,33 – 0,5 l/m ² (pri 2-3 náteroch) v závislosti na savosti podkladu
Vzájomná zlučiteľnosť:	vzdušné a hydraulické spojivá
Balenie a farebné prevedenie:	Štandardné balenie v plastových obaloch po 1, 5 ,10, 20 kg. Po dohode s dodávateľom možnosť aj iného balenia, napr. v sudoch po 200 kg alebo kontajneroch po 1000 kg.

Oblasti použitia:

Univerzálna koncentrovaná disperzia - Soudalax BD-21 má univerzálne použitie:

- 1) Lepidlo na drevo, textil, papier a kožu: Je využiteľná v drevospracujúcom priemysle, nábytkárstve, pri výrobe vrstveného papiera, lepenie v domácnosti, kanceláriách, stolárskych dielniach apod.
- 2) Penetračný náter pod náterové hmoty, lepidlá, tmely: Znižuje prašnosť podkladu, zjednocuje jeho savosť a zlepšuje prídržnosť následných vrstiev.
- 3) Polymérna prísada (spojivo) do stavebných hmôt (betónov, mált a poterov): Zlepšuje ich spracovateľnosť a odolnosť voči mechanickému a chemickému namáhaniu v čerstvom aj zatvrdnutom stave. Zlepšuje ich príľnavosť na podklady. Znižuje nasiakavosť a priehľadnosť.
- 4) Spojivo na výrobu lepidiel na drevo, papier, textil a iné materiály.
- 5) Spojivo na výrobu vodou riediteľných farieb.

Príklady použitia:

1) Lepidlo do interiéru: používa sa prevažne neriedená. Aspoň jeden zo spojovaných materiálov musí byť porézny. Soudalax BD-21 sa naniesie na oba spájané diely a po jeho zavädnutí sa diely pritlačia k sebe.

2) Penetrácia savých podkladov:
1 diel Soudalaxu BD-21 zriedime cca 5 dielmi vody. Savý podklad penetrujeme tak, aby sa roztok vsakoval. Ponechané kaluže môžu zaschnúť ako nedržiaci film.

3) Prísada do mált a poterov:
1 diel Soudalaxu BD-21 zriedime cca 2 dielmi vody. Takto pripravený roztok použijeme miesto zámesovej vody.

4) Prísada do betónov:
Dávka 1 kg Soudalaxu BD-21 na 10 kg cementu. Najlepšie je Soudalax vmiešať vopred do zámesovej vody a tento roztok použijeme na prípravu betónu požadovanej konzistencie.

Čistenie náradia:

Použitie náradie je nutné po ukončení práce ihneď umyť vodou so saponátom.

Vlastnosti filmu:

Charakteristika: číry, transparentný, mäkký a pružný

Povrch: slabo lepidivý

Odolnosť: dobrá odolnosť voči oderu, vode a alkáliám

Skladovateľnosť:

12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale pri teplotách +5°C až +30°C. Dátum výroby uve dený na obale.

Chrániť pred mrazom, vysokými teplotami a priamym slnečným žiarením aj počas prepravy

Pracovný postup:

Príprava podkladu:

Podklad musí byť súdržný, suchý a čistý, zbavený nedržiacich častíc.

Príprava výrobku na použitie:

Univerzálna koncentrovaná disperzia - Soudalax BD-21 sa podľa účelu použitia používa neriedená alebo sa pred použitím riedi vodou podľa potreby.

Bezpečnosť a hygiena práce. Prvá pomoc:

Výrobok je pri dodržaní správneho postupu práce bezpečný. Pri práci dodržujte bežné hygienické podmienky. Počas práce nepite, nejedzte, nefajčite! Odporúčame používať pracovný odev, ochranné rukavice a v prípade potreby ochranné okuliare alebo tvárový štít. V prípade náhodného požitia, nevyvolávajte zvracanie, vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte označenie na obale. V prípade zasiahnutia očí a pokožky umyte ihneď postihnuté miesto veľkým množstvom čistej vody. Pri nádychaní preneste postihnutého na čerstvý vzduch. Pri zasiahnutí, pri požití, v prípade alergickej reakcie alebo iných potiaží vyhľadajte ihneď lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Dodržujte bežné zásady bezpečnosti práce. Výrobok neodstraňujte opaľovaním ohňom ani ho nezahrievajte tepelnými zdrojmi. Prázdne obaly nevhadzujte do ohňa. Nezmiešavajte s neznámymi látkami.

Poznámka: Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú výsledkom našich testov a skúseností a sú uvedené v dobrej viere. Rôznorodosť materiálov, podkladov, počet ich možných kombinácií a spôsobov aplikácií je tak vysoký, že nie je možné obsiahnuť ich úplný popis. Z týchto dôvodov nemôžeme všeobecne prijať zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. V každom prípade odporúčame aplikáciu vopred vyskúšať.

SOUDALAX BD-21 Univerzálna koncentrovaná disperzia

Poznámka: Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú výsledkom našich testov a skúseností a sú uvedené v dobrej viere. Rôznorodosť materiálov, podkladov, počet ich možných kombinácií a spôsobov aplikácií je tak vysoký, že nie je možné obsiahnuť ich úplný popis. Z týchto dôvodov nemôžeme všeobecne prijať zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. V každom prípade odporúčame aplikáciu vopred vyskúšať.