

Odbedňovací přípravek ÖKO 100

- > šetrný k životnímu prostředí
- > připraven k použití
- > biologicky odbouratelný



Popis produktu

Odbedňovací přípravek složený z biologicky odbouratelných složek, šetrný k životnímu prostředí, připravený k okamžitému použití. Neobsahuje těkavá organická rozpouštědla ani minerální oleje. V interiéru i exteriéru jako odbedňovací přípravek na všechny běžné typy bednění, obzvláště vhodný při zhotovování pohledových ploch z betonu. K ochraně lopat, ložných ploch, dopravních pásů, řetězů, kování apod. u stavebních strojů, nákladních vozidel a jiných stavebních zařízení před usazováním malty a betonu. Pozor: odbedňovací přípravek by se neměl nanášet na lakované části karoserie.

Balení:

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
25 L / KKA		24
200 L / KFA		2

Skladování:

V suchu a chladu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců, chraňte před mrazem.

Zpracování

Doporučený nástroj:

Štětce, malířská štětka, kartáč, hadr, stříkací zařízení.

Zpracování:

Odbedňovací přípravek je připraven k aplikaci, nesmí být následně ředěn vodou, benzínem nebo rozpouštědly. Vhodným náradím naneste na povrch bednění. Vyvarujte se vzniku louží zejména u strukturovaných bednění. Ihned po nánosu lze začít s betonářskými pracemi. Krátkodobý déšť nesnižuje účinnost přípravku.

Technické údaje

Hustota	cca 0,9 - 1,0 g/cm ³
Spotřeba	1l vystačí na 80 až 100 m ² plochy
Teplota zpracování	+5°C až +40°C

Podklad

Vhodné podklady:

Vhodné podklady:

Požadavky na minerální podklady:

Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení IBF – Průmyslové podlahy na bázi reaktivních pryskyřic. Musí být suchý, nosný, čistý, zbavený prachu a všech separačních vrstev a částic. Zbytková vlhkost podkladu max. 4% hmotnostní (max. 2,4%CM). Teplota podkladu min. +12°C a o 3°C vyšší, než teplota rosného bodu. Přídržnost povrchových vrstev podkladu v průměru alespoň 1,5N/mm² (nejmenší hodnota min. 1,1N/mm²).

Vhodné na běžně používané, nenasákové bednění z plastu, popř. povrchově upraveného dřeva/ překližky.

Pokyny pro produkt a zpracování

Poznámky k produktu:

- Při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkosti vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných hodnot.
- Produkt před zpracováním řádně temperujte.
- Není dovoleno přimíchávat další složky/ příměsi.
- Stupeň ředění/ míchání je třeba přesně dodržovat.
- U probarvených produktů před aplikací zkontrolujte vzájemnou barevnou shodu.
- Naprostou barevnou shodu lze zaručit pouze v rámci stejné výrobní šarže.
- Výsledný barevný odstín může být významně ovlivněn okolními vlivy (stín, lom světla, barevnost
- Kbelíky/ plechovky s materiálem opatrně otevřete a obsah dobře promíchejte.
- V případě míchání menších množství používejte přesné váhy.
- Po smíchání jednotlivých složek pryskyřice produkt neprodleně zpracujte.
- Produkty na vodní bázi jsou po naředění vodou pouze omezeně skladovatelné. Proto je doporučujeme pokud možno bez prodlení spotřebovat.
- Penetrace musí být před další aplikací řádně zaschnuté/ vytvrzené.
- Pryskyřic v rozpouštědlové bázi produkují v čerstvém stavu charakteristický zápach.
- Aplikované impregnace jsou při teplotě 20°C mechanicky zatěžovatelné po 3 dnech, po 7 dnech od aplikace jsou pak chemicky odolné.
- V případě zatížení UV zářením, vysokými teplotami a působením určitých chemikálií může dojít na povrchu ke změně barevnosti, resp. ke žloutnutí. Toto však nepředstavuje podstatný vliv na funkčnost materiálu.

Poznámky k prostředí:

- Nezpracovávat při teplotě nižší než +5°C.
- Optimální teplota podkladu, vzduchu a zpracovávaného materiálu by měla být +15°C až +25°C.
- Optimální relativní vzdušná vlhkost by měla být v rozmezí 40% - 60%.
- Vyšší teploty a nižší vlhkosti vzduchu tuhnutí urychlují, opačně pak prodlužují.
- Během tuhnutí a schnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu!
- Během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvětlem, větrem a deštěm.
- Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.
- Při aplikaci musí být teplota min. o 3°C vyšší než teplota rosného bodu (tu lze stanovit tabulkově, popř. online).
- Během tuhnutí reakčních materiálů chraňte jejich povrch před znečištěním (hmyz, prach, apod.).

Tipy:

- Obecně před každou aplikací doporučujeme realizovat zkušební plochu/ vzorek.
- Dbejte na doporučení pro zpracování všech souvisejících produktů Murexin – viz příslušné Technické listy.
- Pro případné opravy je vhodné uschovat originální balení produktu shodné šarže.
- V případě aplikace na větší plochy pracujte v dostatečném počtu. Vyhněte se napojování jednotlivých ploch po zavaznutí povrchu.
- Smykové a abrazivní zatížení ploch může způsobit poškození povrchu.

14397, Odbědňovací přípravek ÖKO 100, platné od: 25.03.2021, Bycek Martin, Strana 2

Betony a potěry

- Změkčovadla obsažená v pneumatikách mohou způsobit nežádoucí zbarvení povrchu.

Technické parametry uváděné v Technickém listě reprezentují průměrné hodnoty, dosažené při laboratorním testování. Vzhledem k používání přírodních surovin se mohou parametry jednotlivých šarží nepatrně lišit, což však nijak zásadně neovlivňuje kvalitu výrobku.

Bezpečnostní pokyny

Podrobné informace o výrobku týkající se jeho složení, bezpečném zacházení a ochraně zdraví při zpracování naleznete v příslušném Bezpečnostním listu výrobku.

Obecná doporučení pro hygienu a ochranu zdraví při práci:

- skladujte odděleně od potravin a krmiv
- znečištěný oděv ihned odložte
- při přestávkách a po skončení práce si umyjte ruce
- zabraňte styku výrobku s pokožkou a očima

Ochrana dýchacích cest:

- filtr třídy P2, při dlouhodobé expozici dýchací přístroj

Ochrana rukou:

- noste pracovní rukavice. Materiál musí být nepropustný a odolný vůči v produktu obsaženým látkám.
- doporučujeme používat rukavice ze stabilního materiálu (např. nitril)
- kvalita ochranných pomůcek nezávisí jen na použitém materiálu, ale může se lišit výrobce od výrobce.

Ochrana očí:

- používejte vhodné ochranné brýle

Ochrana pokožky:

- noste vhodný pracovní oděv

Tento technický list vychází z rozsáhlých zkušeností, má poradit podle nejlepších vědomostí, není právně závazný a nezakládá ani smluvní právní poměr, ani vedlejší závazky z kupní smlouvy. Za kvalitu našich materiálů ručíme v rámci našich Všeobecných obchodních podmínek. Naše produkty smějí používat pouze kvalifikované osoby a/nebo zkušené, odborné a adekvátně zručně nadané osoby. Uživatel nemůže být zproštěn odpovědnosti zpětným dotazem při nejasnostech nebo odborným zpracováním. Obecně doporučujeme předem nanést zkušební plochu nebo provést test pomocí malého pokusu. Samozřejmě nemohou být zahrnuty veškeré možné současné a budoucí případy použití a zvláštní případy. Byly vynechány údaje, u kterých lze předpokládat, že jsou odborníkům známy. Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a technické listy, týkající se materiálů, podkladu a následné instalace! Případné pochybnosti nahlaste. Vydáním nové verze ztrácí tato verze svoji platnost. Aktuálně platný technický list, bezpečnostní list a Všeobecné obchodní podmínky si lze zobrazit na internetu na adrese www.murexin.com.