



OPIS

Opis DoPox® 50-10 to produkt należący do marki DoPox® obejmującej wysoce funkcjonalne systemy poliuretanowe.

DoPox® 50-10 to reaktywny system powłok alifatycznych na bazie wody przeznaczony do stosowania w miejscach wymagających matowego wykończenia.

DoPox® 50-10 jest często używany jako końcowa warstwa nawierzchniowa w połączeniu z innymi produktami DoPox® systemów w celu uzyskania wysokiej jakości wykończenia.

Cechy

- Doskonała rozlewność pozwala uniknąć śladów wałka
- Jednolite, matowe wykończenie
- Gruba powłoka bez pęcherzy i defektów
- Odporność na chemię gospodarczą
- Łatwe czyszczenie

Zastosowanie

- Posadzki epoksydowe
- Posadzki poliuretanowe
- Drewniane i parkietowe podłogi
- Motoryzacja
- i wiele innych

DANE TECHNICZNE
SKŁADNIKÓW

DoPox® 50-10	Składnik A	Składnik B	Uwagi
Wygląd	Płynny, przezroczysty	Płynny, przezroczysty	
Gęstość	1,1 g/cm ³	1,1 g/cm ³	ISO 2811-2
Lepkość	300 - 800 m.Pas	300 - 800 m.Pas	ISO 3219

INSTRUKCJA APLIKACJI

Warunki aplikacji

Temperatura: zalecana – 15–25°C; minimalna – 8°C.

Wilgotność powietrza: zalecana – 50–70%; maksymalna – 80%. Punkt rosy > 3°C.

Wentylacja – ze względu na bezpieczeństwo i higienę pracy proces utwardzenia i schnięcia powłok niezbędna jest prawidłowo działająca wentylacja. Unikać należy jednak przeciągów, które mogą nadmiernie przyspieszać wysychanie.

Celem uzyskania estetycznego wykończenia i uniknięcia smug, należy umożliwić produktom powolne wysychanie. Należy unikać aplikacji w warunkach szybkiego schnięcia, tj. temperatura > 20°C, wiatr lub przeciąg, niska wilgotność < 50%

Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wpływają negatywnie na czas schnięcia i ostateczną skuteczność każdej powłoki.

Zużycie 60 – 180 g/m²

Sposób aplikacji	Wałek, pędzel
Przygotowanie podłoża	Patrz karta informacji technicznej gruntu.
Stosunek mieszania (baza : utwardzacz)	100 : 30
Mieszanie	Aktywator należy powoli dodać do bazy. Mieszać mechanicznie np. wiertarką wyposażoną w mieszadło do mieszania farb. Koniecznie mieszać za pomocą mieszadła mechanicznego, aby składniki dobrze się połączyły. Z powodu różnicy w lepkości obu składników, zalecane jest wybranie bazy i utwardzacza z dna i ścianek puszek i dokładne wymieszanie ich. Należy mieszać aż do uzyskania jednorodnej masy o jednolitym kolorze około 2-3 minut. Po wstępnym zmieszaniu zaleca się wlać ciecz do czystego pojemnika, a następnie ponowne mieszać. Produkt jest gotowy do użycia. Słabe wymieszanie aktywatora z bazą może skutkować złą przyczepnością, klejącą powłoką oraz powstawaniem pęcherzy. W razie potrzeby należy podzielić puszkę na dwie lub trzy części, aby po wymieszaniu zdążyć wykorzystać całą farbę.
Czas użycia	60 minut po wymieszaniu przy 20°C
Czas schnięcia	dla ruchu pieszego: 4-12 godzin Należy odczekać 3 doby (temp. 20°C) dla pełnej odporności mechanicznej, 7 dób (temp. 20°C) dla pełnej odporności chemicznej, w tym odporności na plastyfikatory w oponach. Wjazd pojazdem z oponami w tym czasie może spowodować pozostawienie śladu. Do czasu uzyskania pełnej odporności chemicznej nie należy również stosować płynów, w tym wody na schnącej powierzchni.
Czyszczenie	Za każdym razem gdy praca zostanie przerwana lub skończona, oczyścić wszystkie narzędzia i sprzęt za pomocą DoPox® EP Cleaner. Wszystkie odpady należy usuwać i przetwarzać zgodnie z przepisami krajowymi.

DANE TECHNICZNE POSADZKI

Opakowanie	5 kg (3,85 kg + 1,15 kg) 14,3 kg (11 kg + 3,3 kg)
Przechowywanie	12 miesięcy od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w zamkniętych pojemnikach w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych, w temperaturach od +5°C do +35°C. Przechowywać z dala od źródeł ciepła. Chronić przed zamarzaniem.

INFORMACJE BEZPIECZEŃSTWA

Informacje dotyczące higieny i bezpieczeństwa można znaleźć w karcie charakterystyki dostępnej na żądanie.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma DOMINATOR TECHNOLOGY APS nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. DOMINATOR TECHNOLOGY APS - MOSETOFTEN 1 - DK-8722 HEDENSTED

W razie dodatkowych pytań prosimy o kontakt:



Poznań

ul. Mogileńska 19
tel. 61 679 32 00

Warszawa

al. Wilanowska 83
tel. 22 629 07 69

Gdańsk

ul. Biegańskiego 12/4
tel. 58 573 35 73

Kraków

ul. Lindego 13
tel. 12 352 36 92

Wrocław

ul. Kaszubska 15 U6
tel. 71 726 26 32

www.noxan.pl

+48 61 679 32 00

info@noxan.pl



OPIS

Popis DoPox® 50-10 je produkt značky DoPox®, který zahrnuje vysoce funkční polyuretanové systémy.

DoPox® 50-10 je reaktivní alifatický nátěrový systém na vodní bázi určený pro použití v oblastech vyžadujících matný povrch.

DoPox® 50-10 se často používá jako konečný vrchní nátěr v kombinaci s jinými systémy DoPox® pro dosažení vysoce kvalitního povrchu.

Charakteristika

- Vynikající průtok a vyrovnávání, aby se zabránilo stopám po válečku
- Jednotný matný povrch
- Silný povlak bez bublin a defektů
- Vylepšená odolnost vůči domácím chemikáliím
- Snadno se čistí

Aplikace

- Epoxidové podlahy
- Polyuretanové podlahy
- Dřevěné a parketové podlahy
- Automobilový průmysl
- a mnoho dalších

TECHNICKÉ ÚDAJE
KOMPONENTŮ

DoPox® 50-10	Komponenta A	Komponenta B	Komentáře
Vzhled	Tekuté, průhledné	Tekuté, průhledné	
Hustota	1,1 g/cm ³	1,1 g/cm ³	ISO 2811-2
Viskozita	300 - 800 m.Pas	300 - 800 m.Pas	ISO 3219

APLIKAČNÍ MANUÁL

Podmínky aplikace

Teplota: doporučená – 15–25°C; minimálně – 8°C.

Vlhkost vzduchu: doporučená – 50–70 %; maximálně – 80 %. Rosný bod >3°C.

Větrání - z důvodu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci je pro proces vytvrzování a schnutí nátěrů nezbytné správně fungující větrání. Je však třeba se vyvarovat průvanu, protože může nadměrně urychlit schnutí.

Pro dosažení estetického vzhledu a zamezení šmouh je třeba nechat produkty pomalu zaschnout. Vyhněte se aplikaci v podmínkách rychlého schnutí, tj. teplota > 20 °C, vítr nebo průvan, nízká vlhkost < 50 %

Nízká teplota a vysoká vlhkost vzduchu mají negativní vliv na dobu schnutí a výslednou účinnost každého nátěru.

Mít na sobě

60 – 180 g/m²

Způsob aplikace	Válec, kartáč
Příprava podkladu	Viz technický list pro zeminu.
Poměr míchání (základ: tužidlo)	100 : 30
Míchání	Aktivátor by měl být pomalu přidáván do báze. Míchejte mechanicky, např. vrtačkou vybavenou míchadlem pro míchání barev. Nezapomeňte mixovat pomocí mechanického mixéru, aby se ingredience dobře spojily. Vzhledem k rozdílu ve viskozitě obou složek se doporučuje vybrat základ a tužidlo ze dna a stěn plechovky a důkladně je promíchat. Míchejte, dokud nezískáte homogenní hmotu s jednotnou barvou, přibližně 2-3 minuty. Po počátečním promíchání se doporučuje přelít kapalinu do čisté nádoby a poté znovu promíchat. Výrobek je připraven k použití. Špatné smíchání aktivátoru s bází může mít za následek špatnou přilnavost, lepivý povlak a tvorbu puchýřů. V případě potřeby rozdělte plechovku na dvě nebo tři části, abyste po smíchání použili veškerou barvu.
Doba použití	60 minut po smíchání při 20°C
Doba schnutí	pro pěší provoz: 4-12 hodin Na plnou mechanickou odolnost musíte počkat 3 dny (tepl. 20oC), na plnou chemickou odolnost včetně odolnosti vůči změkčovadlům v pneumatikách 7 dní (tepl. 20oC). Vjezd do vozidla s pneumatikami během této doby může způsobit zanechání stopy. Dokud nebude dosaženo plné chemické odolnosti, nepoužívejte na schnoucí povrch tekutiny, včetně vody.
Čištění	Vyčistěte všechny nástroje, kdykoli je práce přerušena nebo dokončena a zařízení s DoPox® EP Cleaner. Veškerý odpad musí být zlikvidován a zpracován v souladu s národními předpisy.

TECHNICKÉ ÚDAJE PODLAHY

Obal	5 kg (3,85 kg + 1,15 kg) 14,3 kg (11 kg + 3,3 kg)
Úložný prostor	12 měsíců od data výroby za předpokladu, že budou skladovány v uzavřených obalech v suchých, dobře větraných místnostech, chráněných před slunečním zářením, při teplotách od +5°C do +35°C. Skladujte mimo zdroje tepla. Chraňte před mrazem.

BEZPEČNÁ INFORMACE

Hygienické a bezpečnostní informace naleznete v bezpečnostním listu, který je k dispozici na vyžádání.

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou poskytovány v dobré víře. Protože aplikační podmínky jsou mimo naši kontrolu, společnost DOMINATOR TECHNOLOGY APS nemůže přijmout žádnou odpovědnost ani finanční zátěž, která může vyplynout z nesprávného použití těchto produktů. Společnost si vyhrazuje právo na změnu údajů bez předchozího upozornění. DOMINATOR TECHNOLOGY APS - MOSETOFTEN 1 - DK-8722 HEDENSTED

Máte-li jakékoli další dotazy, kontaktujte nás:



Poznań
ul. Mogileńska 19
tel. 61 679 32 00

Warszawa
al. Wilanowska 83
tel. 22 629 07 69

Gdańsk
ul. Biegańskiego 12/4
tel. 58 573 35 73

Kraków
ul. Lindego 13
tel. 12 352 36 92

Wrocław
ul. Kaszubska 15 U6
tel. 71 726 26 32

www.noxan.pl

+48 61 679 32 00

info@noxan.pl



POPIS

Popis DoPox® 50-10 je produkt patriaci pod značku DoPox®, ktorá zahŕňa vysoko funkčné polyuretánové systémy.

DoPox® 50-10 je reaktívny alifatický náterový systém na vodnej báze určený na použitie v oblastiach vyžadujúcich matný povrch.

DoPox® 50-10 sa často používa ako konečný vrchný náter v kombinácii s inými systémovými produktmi DoPox® na dosiahnutie vysokej kvality povrchovej úpravy.

Charakteristika

- Vynikajúci prietok a vyrovnanie, aby sa zabránilo stopám po valcoch
- Jednotný matný povrch
- Hrubá vrstva bez bublín alebo defektov
- Vylepšená odolnosť voči domácim chemikáliám
- Jednoduché čistenie

Aplikácia

- Epoxidové podlahy
- Polyuretánové podlahy
- Drevené a parketové podlahy
- Automobilový priemysel
- a veľa ďalších

TECHNICKÉ ÚDAJE
KOMPONENTOV

DoPox® 50-10	Komponent A	Komponent B	Komentáre
Vzhľad	Tekuté, priehľadné	Tekuté, priehľadné	
Hustota	1,1 g/cm ³	1,1 g/cm ³	ISO 2811-2
Viskozita	300 - 800 m.Pas	300 - 800 m.Pas	ISO 3219

APLIKAČNÁ PRÍRUČKA

Podmienky aplikácie

Teplota: odporúčaná – 15–25°C; minimálne – 8°C.

Vlhkosť vzduchu: odporúčaná – 50–70 %; maximálne – 80 %. Rosný bod > 3 °C.

Vetrание - z dôvodu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci je pre proces tvrdnutia a schnutia náterov nevyhnutné správne fungujúce vetranie. Treba sa však vyhnúť prievanu, pretože môže nadmerne urýchliť schnutie.

Aby sa dosiahol estetický vzhľad a zabránilo sa šmuham, produkty by sa mali nechať pomaly schnúť. Vyhnite sa aplikácii v podmienkach rýchleho schnutia, t.j. teplota > 20 °C, vietor alebo prievan, nízka vlhkosť < 50 %

Nízka teplota a vysoká vlhkosť vzduchu majú negatívny vplyv na dobu schnutia a výslednú účinnosť každého náteru.

Opotrebenie

60 – 180 g/m²

Spôsob aplikácie	Valček, kefa
Príprava podkladu	Pozrite si technický list pôdy.
Miešací pomer (základ: tužidlo)	100 : 30
Miešanie	Aktivátor by sa mal pomaly pridávať do bázy. Miešajte mechanicky, napríklad vrtáčkou vybavenou miešadlom na miešanie farieb. Nezabudnite miešať pomocou mechanického mixéra, aby sa ingrediencie dobre spojili. Vzhľadom na rozdiel vo viskozite oboch zložiek sa odporúča vybrať základ a tužidlo zo dna a stien plechovky a dôkladne ich premiešať. Miešajte, kým sa nedosiahne homogénna hmota s jednotnou farbou, približne 2-3 minúty. Po počiatočnom premiešaní sa odporúča preliať kvapalinu do čistej nádoby a potom znova premiešať. Produkt je pripravený na použitie. Zlé zmiešanie aktivátora s bázou môže mať za následok slabú priľnavosť, lepkavú vrstvu a tvorbu pľuzgierov. V prípade potreby rozdeľte plechovku na dve alebo tri časti, aby ste po zmiešaní použili všetku farbu.
Doba používania	60 minút po zmiešaní pri 20°C
Doba schnutia	pre pešiu dopravu: 4-12 hodín Na plnú mechanickú odolnosť musíte počkať 3 dni (tepl. 20oC), na plnú chemickú odolnosť vrátane odolnosti voči zmäkčovadlám v pneumatikách 7 dní (teplota 20oC). Vstup do vozidla s pneumatikami počas tejto doby môže viesť k zanechaniu stopy. Kým nedosiahnete úplnú chemickú odolnosť, nepoužívajte na schnúci povrch tekutiny, vrátane vody.
Upratovanie	Vyčistite všetky nástroje vždy, keď sa práca preruší alebo skončí a vybavenie s DoPox® EP Cleaner. Všetok odpad sa musí zlikvidovať a spracovať v súlade s národnými predpismi.

TECHNICKÉ ÚDAJE PODLAHY

Balenie	5 kg (3,85 kg + 1,15 kg) 14,3 kg (11 kg + 3,3 kg)
Skladovanie	12 mesiacov od dátumu výroby za predpokladu, že budú skladované v uzavretých nádobách v suchých, dobre vetraných priestoroch, chránených pred slnečným žiarením, pri teplotách od +5°C do +35°C. Skladujte mimo zdrojov tepla. Chráňte pred mrazom.

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

Hygienické a bezpečnostné informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na vyžiadanie.

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú poskytované v dobrej viere. Keďže podmienky aplikácie sú mimo našej kontroly, spoločnosť DOMINATOR TECHNOLOGY APS nemôže prijať žiadnu zodpovednosť ani finančnú záťaž, ktorá môže vyplývať z nesprávneho používania týchto produktov. Spoločnosť si vyhradzuje právo na zmenu údajov bez upozornenia. DOMINATOR TECHNOLOGY APS - MOSETOFTEN 1 - DK-8722 HEDENSTED

Ak máte ďalšie otázky, kontaktujte nás:



Poznań
ul. Mogileńska 19
tel. 61 679 32 00

Warszawa
al. Wilanowska 83
tel. 22 629 07 69

Gdańsk
ul. Biegańskiego 12/4
tel. 58 573 35 73

Kraków
ul. Lindego 13
tel. 12 352 36 92

Wrocław
ul. Kaszubska 15 U6
tel. 71 726 26 32

www.noxan.pl

+48 61 679 32 00

info@noxan.pl



LEÍRÁS

Leírás A DoPox® 50-10 a DoPox® márkához tartozó termék, amely rendkívül funkcionális poliuretán rendszereket tartalmaz.

A DoPox® 50-10 egy reaktív vízbázisú alifás bevonatrendszer, amelyet matt felületet igénylő területeken való használatra terveztek.

A DoPox® 50-10-et gyakran használják végső fedőbevonatként más DoPox® rendszertermékekkel kombinálva a kiváló minőségű felület elérése érdekében.

Jellemzők

- Kiváló áramlás és színtezés a görgőnyomok elkerülése érdekében
- Egységes matt felület
- Vastag bevonat buborékok és hibák nélkül
- Fokozott ellenállás a háztartási vegyszerekkel szemben
- Könnyen tisztítható

Alkalmazás

- Epoxi padlók
- Poliuretán padlók
- Fa és parketta
- Autóipari
- és sokan mások

ALKATRÉSZEK MŰSZAKI ADATAI

DoPox® 50-10	A komponens	B komponens	Hozzászólások
Kinézet	Folyékony, átlátszó	Folyékony, átlátszó	
Sűrűség	1,1 g/cm ³	1,1 g/cm ³	ISO 2811-2
Viszkozitás	300 - 800 m.Pas	300 - 800 m.Pas	ISO 3219

ALKALMAZÁSI ÚTMUTATÓ

Pályázati feltételek

Hőmérséklet: ajánlott – 15–25°C; minimum – 8°C.

Levegő páratartalom: ajánlott – 50-70%; maximum – 80%. Harmatpont>3°C.

Szellőztetés - munkaegészségügyi és biztonsági okokból a megfelelően működő szellőztetés szükséges a bevonatok kikeményedéséhez és száradási folyamatához. A huzatot azonban kerülni kell, mert az túlságosan felgyorsíthatja a száradást.

Az esztétikus felület elérése és a csíkok elkerülése érdekében a termékeket hagyni kell lassan megszáradni. Kerülje a gyors száradási körülmények között történő alkalmazást, azaz 20°C feletti hőmérséklet, szél vagy huzat, alacsony páratartalom < 50%

Az alacsony hőmérséklet és a magas páratartalom negatív hatással van az egyes bevonatok száradási idejére és végső hatékonyságára.

Viselet

60 – 180 g/m²

Alkalmazási mód	Henger, ecset
Aljzat előkészítése	Lásd a talaj műszaki adatlapját.
Keverési arány (alap: keményítő)	100 : 30
Keverés	Az aktivátort lassan kell hozzáadni az alaphoz. Keverje mechanikusan, például festékkerővel felszerelt fúróval. Ügyeljen arra, hogy mechanikus keverővel keverje össze, hogy az összetevők jól keveredjenek. A két összetevő viszkozitásbeli különbsége miatt az alapot és a keményítőt ajánlatos a doboz aljáról és falairól kiválasztani és alaposan összekeverni. Keverjük addig, amíg homogén, egyenletes színű masszát nem kapunk, körülbelül 2-3 percig. Az első keverés után ajánlatos a folyadékot egy tiszta edénybe önteni, majd újra keverni. A termék használatra kész. Az aktivátor és a bázis rossz keverése gyenge tapadást, ragadós bevonatot és hólyagosodást eredményezhet. Ha szükséges, ossza fel a dobozt két vagy három részre, hogy a keverés után az összes festéket felhasználhassa.
Használat ideje	60 perccel a keverés után 20°C-on
Száradási idő	gyalogos forgalomnál: 4-12 óra 3 napot (hőmérséklet 20oC) kell várnia a teljes mechanikai ellenállásra, 7 napot (hőmérséklet 20oC) a teljes vegyi ellenállásra, beleértve a gumiabroncsok lágyítószerekkel szembeni ellenállását is. Ha ezalatt abroncsos járműbe száll be, nyomot hagyhat. A teljes vegyszerállóság eléréséig ne használjon folyadékot, beleértve a vizet is, a szárítófelületen.
Tisztítás	Tisztítsa meg az összes szerszámot, amikor a munka megszakad vagy befejeződik és a DoPox® EP Cleanerrel ellátott berendezés. Minden hulladékot a nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani és kezelni.

A PADLÓ MŰSZAKI ADATAI

Csomagolás	5 kg (3,85 kg + 1,15 kg) 14,3 kg (11 kg + 3,3 kg)
Tárolás	A gyártástól számított 12 hónapig, feltéve, hogy zárt tartályban, száraz, jól szellőző helyiségben, napfénytől védett helyen, +5°C és +35°C közötti hőmérsékleten tárolják. Hőforrásoktól távol tárolandó. Fagy elleni védelem.

BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

A higiéniai és biztonsági információk a kérésre rendelkezésre álló biztonsági adatlapon találhatóak.

Az itt található információkat jóhiszeműen közöljük. Mivel az alkalmazási feltételeket nem tudjuk befolyásolni, a DOMINATOR TECHNOLOGY APS nem vállal semmilyen felelősséget vagy anyagi terhet, amely e termékek nem megfelelő használatából eredhet. A Társaság fenntartja a jogot az adatok előzetes értesítés nélküli módosítására. DOMINATOR TECHNOLOGY APS - MOSETOFTEN 1 - DK-8722 HEDENSTED

Ha további kérdése van, forduljon hozzánk:



Poznań
ul. Mogileńska 19
tel. 61 679 32 00

Warszawa
al. Wilanowska 83
tel. 22 629 07 69

Gdańsk
ul. Biegańskiego 12/4
tel. 58 573 35 73

Kraków
ul. Lindego 13
tel. 12 352 36 92

Wrocław
ul. Kaszubska 15 U6
tel. 71 726 26 32

www.noxan.pl

+48 61 679 32 00

info@noxan.pl