

Stránka číslo: 01

Složení Roztok asfaltu, polymerních pryskyřic a olejů v organických rozpouštědlech s přísadou aditiv.

Vlastnosti a použití Používá se k ochranným nátěrům oceli, litiny, dřeva, betonu a omítky proti působení vlhkosti. Používá se zejména tam, kde je vyžadována trvalá pružnost hydroizolačního povlaku. Nátěr dřeva a kovu lze provádět pouze bez nároku na estetický vzhled. Nátěr odolává mechanickým vlivům a vodě. Neodolává organickým rozpouštědlům a teplotám nad 40 °C. Není určeno k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou a nátěrům dětského nábytku a hraček.

- ◆ vysoká odolnost vlhkosti a vodě
- ◆ trvale pružný nátěr

Oblast použití
 Podklad: ocel, dřevo, litina, minerální podklady
 Prostředí: interiér, exteriér
 Příklady: hydroizolace stavebních konstrukcí, hydroizolace jímek

Odstíny 1999 – černý

Parametry nátěrové hmoty

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Konzistence | min. 50 s / Ø 4 mm Ford |
| Obsah netěkavých látek | min. 53 % hmotn. |
| Obsah netěkavých látek | 48 % obj. |
| Bod vzplanutí | > 30 °C |
| Hustota | 900 kg/m ³ |

VOC, TOC

| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Kategorie: A/i | VOC: 0,45 kg/kg | TOC: 0,39 kg/kg |
| Maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek v g/l od 1. 1. 2010: 500 | | |
| Maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití v g/l: 400 | | |

Vlastnosti zaschlého nátěru

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Lesk | stupeň 1 - 2 |
| Koeficient rychlosti pronikání vody | třída w3 – nízká (<0,1 kg/m ² . h ^{0,5}) |
| Propustnost pro vodní páru | třída V3 – nízká (≤ 15 g/m ² . d) |
| Soudržnost odtrhovou zkouškou | ≥ 2,2 N/mm ² (podklad beton) |

Zasychání

| | |
|---------------------------|------------|
| Teplota podkladu | 23 °C |
| Zaschlý proti prachu | do 3 hodin |
| Proschlý | do 5 dnů |
| Tloušťka suché vrstvy DFT | 25 - 30 μm |

Teoretická vydatnost

| | |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| Mokrý tloušťka filmu WFT | 85 - 105 μm |
| Suchá tloušťka filmu DFT | 40 - 50 μm |
| Teoretická vydatnost | 5 - 7 m ² / kg na jednu vrstvu |

Ředění

BALTECH S6006

Příprava podkladu

Minerální podklady (beton, zdivo) musí být před aplikací vyvráté min. 28 dní, musí být proschlé a zbavené prachu, nesmí být znečištěny mastnotami a musí být izolované od zemní vlhkosti. Kovové podklady před aplikací musí být čisté, suché, zbavené mastnot, volné rzi a prachu, mechanicky očištěné. Nejdříve ze všeho se musí povrch odmastit pomocí vhodného čistícího prostředku (např. BALTECH P6402 Technický benzín, BALTECH P6401 Aceton nebo kde je to možné teplá tlaková voda s obsahem saponátu).

Podmínky aplikace

Nanášejte za stálého a suchého počasí, minimální teplota vzduchu pro nanášení je 5 °C. Teplota podkladu nesmí být vyšší než 30 °C. Je velmi nevhodné provádět aplikaci barvy během horkého letního dne. Relativní vlhkost vzduchu nesmí být vyšší než 75 %. Optimální teplota pro nanášení nátěrové hmoty je 18 °C až 23 °C a relativní vlhkost vzduchu 40 – 70 %.

Stránka číslo: 02

| | |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Postup práce | Před použitím obsah důkladně rozmíchejte a přecedte. Lak se nanáší štětcem nebo válečkem v 1 až 2 vrstvách v intervalu 24 h/23 °C, přímo na podklad. Savé podklady nutno napustit, k tomuto účelu zředte ASFALTOVÝ LAK A1010 ředidlem BALTECH S6006 v poměru 1:1 a natírejte s odstupem 12 h/ 23°C. Na kovové podklady lze lak A1010 aplikovat štětcem a válečkem pouze bez nároku na estetický vzhled. |
| Způsob aplikace | Štětce, váleček |
| Manipulace | Výrobek obsahuje organická rozpouštědla. Dodržujte základní hygienická pravidla. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Při práci používejte ochranné rukavice a ochranný oděv. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Osoby a zvířata by se neměly zdržovat v ošetřeném prostoru, dokud nátěr nezaschne. Při zasažení pokožky odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při nadýchání vyjděte na čerstvý vzduch. Při zasažení očí vyplachujte oči důkladně po dobu 10 až 15 minut čistou vodou. Při požití vypláchněte ústa vodou. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností a při náhodném požití a zasažení očí vždy okamžitě vyhledejte lékaře. |
| Skladovatelnost | Výrobek si uchovává užité vlastnosti 5 let od data výroby, v původním neotevřeném obalu. Skladujte v suchém skladu při teplotě 5 až 25 °C. Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti. |
| Balení | 1 kg; 9 kg |
| Likvidace obalů a odpadů | Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Dále viz bezpečnostní list výrobku. |

Tyto údaje jsou údaji orientačními a jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokládanými vlivy při zpracování. Zpracovatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci nátěrového systému, tj. musí vždy zhodnotit všechny podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Proto doporučujeme zpracovateli provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh aplikovaného povrchu. Výše uvedené údaje jsou údaji, které ovlivňují konkrétní pracovní podmínky, a proto nezakládají právní nárok. Informace nad rámec tohoto katalogového listu je třeba konzultovat s výrobcem. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu v katalogových listech bez předchozího upozornění.