



Technický list

TL 81.28 Lepidlo na asfaltové pásy za studena DenBit Bond

Produkt

Je lepidlo na asfaltové pásy nebo hydroizolace. Výrobek je tvořen bitumenovou hmotou s přidavkem chemických sloučenin vylepšujících přilnavost k různým podkladům. Nátěr je zcela odolný vůči vodě, slabým kyselinám, zásadám a agresivním sloučeninám obsažených v zemině. Používá se zvenku objektu z důvodu obsahu rozpouštědel.



Vlastnosti

- Odolná vůči kyselinám a slabým zásadám
- Odolné vůči agresivním látkám obsažených v zemině
- Velmi snadná aplikace až do sklonu 45°
- Velmi dobrá přilnavost k podkladu
- Vysoká plasticita i při nižších teplotách
- Vytváří hydroizolační flexibilní povlak

Použití

- Lepení asfaltových lepenek k podkladům
- Slepování jednotlivých vrstev lepenek
- Provádění bezspárých voděodolných nátěrů (spodní stavba)
- Na místa, kde není možné pracovat s plamenem při lepení asfaltových pásů

Technické vlastnosti DenBit Bond

Konzistence	Tixotropní pasta		
Sušina	%	cca 75	-
Tepelná odolnost	°C	-30 až +80	-
Aplikační teploty	°C	+5 až +35	-
Počet vrstev	-	1-2 2-4	lepení asfaltových pásů hydroizolace
Tloušťka 1 vrstvy	mm	0,5 - 1	-
Stékavost při 60°C při sklonu 45° po dobu 5h	Nestéká, lepený asfaltový pás nesjíždí		
Flexibilita při ohýbání za teploty -5°C	Nevznikají trhliny		Ohýbání na válci Ø 30 mm
Prachosuchost	h	6	Při teplotě 23 °C
Suchost vrstvy - hydroizolace	h	24	
Suchost – lepení pásů	dny	14	
Spotřeba	kg/m ²	0,5 - 1	Na jednu vrstvu
Skladovatelnost	měsíce	24	

Balení

- Kbelík 5, 10 kg

Barva

- Černá



Omezení

Nepoužívejte v kombinaci s PE, PP, teflonem a jinými plasty. Nepoužívejte na polystyrén. Nepoužívejte během srážek. Vyhněte se silně prosluněným plochám. Nanesenou hmotu chraňte před intenzivním vysoušením a srážkami. Nepoužívejte jako hydroizolaci na strmé střechy, jako hydroizolační stěrka je určena jen pro spodní stavbu.

Příprava podkladu

Možné podklady: asfaltové lepenky, bitumenové šindele a eternity, betonové konstrukce a jiné minerální podklady, cementové, cemento-vápenné omítky.

Staré lepenkové krytiny – podklad musí být bez jakýchkoli nečistot (prach, rez), bez ostrých hran a stojaté vody. Nesmí být zmrzlý nebo pokryt jinovatkou, může být mírně vlhký. Je nutno odstranit staré křehké a olupující se vrstvy se slabou přilnavostí. Puchýře rozřízněte do kříže a podlepte s použitím lepidla Střešní bitumenové lepidlo (Tixoplast) nebo DenBit BOND. Nevyplněná místa v podkladu vyrovnejte stěrkovou bitumenovou hmotou DenBit U.

Betonový podklad (Minerální podklady) – všechna poškozená místa (propadliny, trhliny apod.) opravte speciálními maltami např. Opravnou hmotou na beton FINAL nebo VÝPLŇ. Zaoblete všechny kouty a hrany provedením tzv. fabiónů s použitím malty. Takto upravený poklad opatřete penetračním nátěrem DenBit BR-ALP, nebo DenBit ALP 300, penetrační nátěr musí zcela zaschnout.

Nářadí

Míchadlo s regulací otáček, ocelové hladítko, pokrývačský kartáč (dehtový)

Příprava produktu

DenBit Bond je hotový výrobek. Po otevření může být na povrch odseparované rozpouštědlo, toto není vada výrobku a je třeba materiál zamíchat za malých otáček, aby vznikla homogenní hmota. Při použití za nižších teplot je třeba materiál před aplikací skladovat v pokojové teplotě.

Příprava produktu

Lepení asfaltových pásů k podkladu a mezi sebou:

Naneste vrstvu hmoty DenBit BOND na podklad opatřený penetračním nátěrem DenBit BR-ALP nebo DenBit ALP 300 (u betonových podkladů nebo starých lepenkových vrstev) celoplošně na celou šířku nově lepené vrstvy asfaltových pásů, počkejte 15 až 20 min. a pokládanou lepenku položte a dobře přitlačte k hmotě. Je třeba dbát na vzájemné přesahy dvou pásů v šířce min. 10 cm. Spoje po nalepení shora přestěrkujte opět výrobkem DenBit BOND nebo DenBit U. Při lepení nových asfaltových pásů mezi sebou se postupuje podle pokynů výše, penetrační nátěr není nutný.

Provedení bezespárých vodotěsných nátěrů:

Izolované plochy opatřete základním penetračním nátěrem DenBit BR-ALP, nebo DenBit ALP 300. Na řádně zaschlý nátěr naneste postupně ve 2 až 4 vrstvách DenBit BOND na celou plochu. Do druhé čerstvé vrstvy vložte polypropylenovou vlákninu nebo výztužnou tkaninu. Tkaninu řádně zatlačte do druhého nátěru, aby se hmota prosákla. Po zaschnutí vrstvy naneste 1-2 další vrstvy. Před nanášením další vrstvy počkejte, až předchozí vrstva řádně zaschne. Jednotlivé vrstvy nátěru nanášejte kolmo k vrstvě předchozí, aby se zabránilo nerovnoměrnosti izolační vrstvy. Spotřeba materiálu na jednu vrstvu je 0,8 – 1 kg/m². Dostatečnou tloušťku vrstvy je možné kontrolovat spotřebovaným materiálem.

Upozornění

Do hmoty nepřidávejte žádné látky. V případě lepení bitumenových pásů nebo na ně, je třeba používat pásy určené pro lepení za studena - bez PE nebo PP folie, nebo tuto folii před lepením odstranit. Výrobek je určen jen do exteriéru.

Čištění

Materiál: Technický benzín, Organická rozpouštědla, Extra silné čisticí a vlhčené ubrousky Den Braven

Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce



Skladování

V neotevřených originálních obalech při teplotě +5 až +30°C. Při skladování a přepravě nedovolte dlouhodobé vystavení vysokým teplotám. Výrobek není citlivý na minusové teploty.

Bezpečnost

Viz «Bezpečnostní list 81.28»

Aktualizace

Aktualizováno dne 25.04.2018

Vyhotoveno dne 04.09.2009

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však firma nemůže znát nejrůznější použití, kdy bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.