



Den Braven Czech and Slovak a.s.

Technický list 81.04 Gumoasfalt DN 350

Výrobek	Je disperze asfaltů modifikovaných syntetickým kaučukem k použití na suché a mírně vlhké podklady. Díky tixotropním vlastnostem je možno nanášet Gumoasfalt na podklad s libovolným sklonem. Nátěr ze svislého povrchu nestéká ani při vysoké teplotě +100°C a naopak při nízkých teplotách si zachovává elasticitu. Je odolný vůči působení atmosférických vlivů, slabým kyselinám a zásadám a působení agresivních látek obsažených v zemi. Gumoasfalt DN 350 lze použít i v bezprostředním kontaktu s polystyrénem, nenarušuje jeho strukturu.		
Vlastnosti	<input checked="" type="checkbox"/> Rychlé schnutí – voděodolný už po 12 hodinách; <input checked="" type="checkbox"/> Velice pružný <input checked="" type="checkbox"/> Bezpečná v kontaktu s polystyrenem; <input checked="" type="checkbox"/> I na svislé stěny, nestéká při +100°C; <input checked="" type="checkbox"/> Bez obsahu rozpouštědel; <input checked="" type="checkbox"/> Odolná vůči slabým kyselinám a zásadám; <input checked="" type="checkbox"/> Na suchý i vlhký podklad;		
Použití	- Renovování a konzervování střešních krytin - Provádění bezespárých střešních krytin využitých technickými tkaninami - Provádění protivlhkostních izolací hrubých podlah sklepů, garáží a k ochraně podzemních částí budov před vlhkostí.		
Balení	Kbelík 5 kg, 10 kg		
Barva	Tmavě hnědá, po vyzráni černá		
Technické údaje			
Základ	bitumenová pasta modifikovaná syntetickým kaučukem		
Konzistence	tixotropní pasta		
Sušina	%		
Tepelná odolnost	-30 / +100 (po vytvrzení)		
Aplikační teplota	°C		
Plošná hmotnost	kg/m ²		
Prachosuchost	1,1 – 1,4		
Řádná suchost	hod		
Suchost souvrství	hod		
Přídržnost k podkladu	min. 7		
Pevnost v tahu	MPa		
Poměrné prodloužení	%		
Propustnost vodních par	g/m ² .24h		
Ekvivalentní difúzní tloušťka s _d	m		
Nasákovost	%		
Vodotěsnost při tlaku 0,8 MPa	-		
Skladovatelnost	ano		
Počet vrstev	měsíce		
Tloušťka vrstvy	mm		
Přibližná spotřeba na 1 vrstvu	kg/m ²		

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz



Technický list 81.04 Gumoasfalt DN 350

Omezení	Vyhýbejte se silně prosluněným plochám. Nanesenou hmotu chraňte před intenzivním vysoušením, srážkami, mlhou a mrazem.
Druh podkladu	Beton a podobné minerální podklady, cementové, cemento-vápenné omítky, eternit, lepenka a podobné materiály na bitumenové bázi a podklady ošetřené penetrací DenBit DISPER AS nebo DenBit DISPER A.
Příprava podkladu	<u>Staré lepenkové krytiny</u> – 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. Drobná nevyplněná místa v asfaltových podkladech vyplňte asfaltovou opravnou stěrkovou hmotou DenBit U. <u>Betonový podklad a zdivo</u> – zdivo musí být opatřeno omítkou, je třeba odstranit prach, ostré hrany, veškerá nevyplněná místa podkladu (propadliny, trhliny apod.) těsně zaspárujte nebo vyplňte např. Výplňovou opravnou stěrkou na beton Den Braven, Finální opravnou stěrkou na beton Den Braven. Povrch s póravou strukturou vyrovnejte cementovou maltou. Jakékoliv rohy (vzájemné kontakty stěn, kontakty stěn se základovým pásem apod.) je nutno zaoblit provedením tzv. fabion z cementové malty. Nové omítky a betony musí být vyzrálé. Podklad před nanášením Gumoasfalt DN 350 opatřete penetračním nátěrem DenBit DISPER AS nebo DenBit DISPER A. V případě použití Gumoasfalt DN 350 v době velkého horka je nutno před zahájením prací podklad navlhčit a chránit proti přímému slunci.
Nářadí Pracovní postup	Pokrývačský kartáč, pokrývačský štětec, stérka, štětka. <u>Izolace základových konstrukcí a spodních částí staveb:</u> Hmotu Gumoasfalt DN 350 nanášejte minimálně ve dvou vrstvách a to křížovou metodou, všechny rohy je nutno využít pásy technické tkaniny, které se vloží do čerstvé hmoty. Každou další vrstvu nanášejte po zaschnutí vrstvy předchozí. Po nanesení poslední vrstvy počkejte několik dnů, aby se z celé tloušťky nátěru mohla odpařit zbytková vlhkost. Zahodení výkopu zeminou je nutno provádět velmi opatrně, aby nedošlo k poškození izolační vrstvy. Doporučujeme hydroizolační vrstvu Gumoasfalt DN 350 opatřit vrstvou XPS polystyrénu o minimální tloušťce 2 cm z důvodu ochrany vrstvy před mechanickým poškozením. Polystyrén přilepte bodově s použitím DenBitu DISPER STYRO LT jako lepidla. <u>Konzervování lepenkových střešních krytin:</u> Odstraňte z povrchu střechy nečistoty, uvolněné části lepenky, bubliny a puchýře v asfaltové lepence rozřízněte do kříže a podlepte s použitím bitumenového lepidla Střešní bitumenové lepidlo (Tixoplast) nebo DenBit BOND. Trhliny a nevyplněná místa staré krytiny vyplňte stěrkovou hmotou DenBit U, aby byl povrch rovný. Na takto připravený podklad nanášejte hmotu Gumoasfalt DN 350 minimálně ve 2 vrstvách křížovou metodou, každou další vrstvu nanášejte po zaschnutí vrstvy předchozí. V místech styku s komínem, atik nebo na podobných místech nátěr využijte technickou tkaninou, kterou vložte do mokré hmoty a vytáhněte do příslušné výšky. Poslední vrstvu čerstvé hmoty je vhodné opatřit minerálním posypem nebo ochranným nátěrem Reflex ALU. Reflex ALU se může nanášet až po dokonalém zaschnutí podkladních vrstev Gumoasfalt DN 350. Značně se tak prodlouží životnost provedené konzervace.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz



Den Braven Czech and Slovak a.s.

Technický list 81.04 Gumoasfalt DN 350

Provedení bezespárych střešních krytin:

Důkladně očistěte starou krytinu od písku, listí a jiných nečistot. Bubliny a puchýře v asfaltové lepence rozřízněte do kříže a podlepte s použitím bitumenového lepidla Střešní bitumenové lepidlo (Tixoplast). Takto připravený podklad a každý betonový podklad opatřete Penetračním nátěrem DenBit DISPER AS nebo DenBit DISPER A. První vrstvu Gumoasfalt DN 350 naneste rovnoměrně na celý povrch střechy vtíráním do podkladu.

Po zaschnutí první vrstvy aplikujte křížovou metodou druhou vrstvu Gumoasfalt DN 350 a vkládejte do ní polypropylénovou síťku nebo armovací síťku. Je třeba pamatovat na provedení překladu na spoji (síťka na síťku) o šířce min. 10 cm. Nechte zaschnout. Třetí vrstva se provádí podobným způsobem kolmo na druhou vrstvu. Nejprve se však nanese hmota Gumoasfalt DN 350 v pásech o šířce tkaniny. Na čerstvou hmotu položte znova tkaninu a zařete ji do vrstvy nátěrové hmoty tak, aby hmotu nasákla. Horní vrstvu tkaniny ihned zařete. Je třeba pamatovat na provedení překladů o šířce asi 10 cm. Čtvrtou vrstvu naneste po zaschnutí předchozího nátěru. Před zatvrdenutím poslední vrstvy je vhodné důkladně posypat povrch minerálním posypem, který výrazně chrání celou krytinu před UV zářením nebo po důkladném vytvrdenutí přetřít střechu ochranným nátěrem Reflex ALU.

Upozornění Do hmoty nepřidávejte žádné látky. Neslouží jako antikorozní ochrana, plechy a ocelové konstrukce je nutno nejprve opatřit antikorozním nátěrem.

Čištění Materiál: technický benzín, organická rozpouštědla.

Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce.

Bezpečnost Viz «Bezpečnostní list 81.04».

Aktualizace Aktualizováno dne: 08.09.2017 Vyhotoven dne: 08.09.2017

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek 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. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz