



DEBBEX®
by Den Braven
production s.r.o.

Technický list

TL 08.06 Gumoasfalt DN 350 DEBBEX na vodní bázi

Produkt

Jednosložkový hydroizolační nátěr na bázi gumoasfaltu. Po vytvrdnutí vytváří velmi flexibilní vodonepropustnou hydroizolační membránu odolnou vůči UV záření a chemickým sloučeninám obsažených v atmosférických srážkách.

Vlastnosti

- Velmi lehká aplikace
- Vysoká přilnavost ke stavebním materiálům
- Po vytvrzení trvale pružný
- Odolný proti povětrnostním vlivům
- Odolný proti UV záření
- Bezpečné při styku s polystyrenem



Použití

Hydroizolační nátěr pro rekonstrukce střešních krytin. Vhodné na podklady z betonu, asfaltové střešní krytiny z pásů, dřevo, plechové podklady a eternity. **Střecha musí mít minimální sklon 3 % a maximální 60 %.**

Výrobek lze použít i jako hydroizolace spodní stavby pod úrovní terénu.

Hydroizolace sklepů a základů

Technické vlastnosti

Základ		Gumoasfalt	
Konzistence	-	Tixotropní pasta	
Sušina	%	50	
Tepelná odolnost	°C	-20 / +70	(po vytvrdnutí)
Aplikační teploty	°C	+5 / +30	(vzduch i podklad)
Tloušťka vrstvy	mm	0,8 - 1,2	
Doba schnutí	hod.	8 h	Jedné vrstvy při 23 °C a 55 % vlhkosti
Počet vrstev	-	Min. 2	3 vrstvy jsou doporučeny
Spotřeba	Kg/m ²	1,4 - 2	2 vrstvy
Skladovatelnost	měsíc	12	(při teplotách +5 °C do +25 °C)
Přilnavost k podkladu	MPa	≥ 1,0 ≥ 0,4	Beton Dřevo, plech, asf. Pás, PUR
Vodotěsnost při tlaku 0,3 MPa	-	Bez průsaku	

Balení

- Vědro 5 kg
110081BIP
- Vědro 10 kg
110082BIP

Barva

- Černá





DEBBEX[®]
by Den Braven
production s.r.o.

Příprava podkladu

Střešní krytina musí být pevná, čistá a suchá bez volných částic prachu, mastnoty a oleje. Před aplikací odstraňte ze střechy všechny mechanické nečistoty, sedimenty, mechy apod. Po odstranění hrubých nečistot doporučujeme důkladně povrch omýt tlakovou vodou. Před nanesením penetrace nechte podklad řádně vyschnout. Povrch střechy musí být opravený tak, aby nerovnosti nepřesáhly ± 5 mm. Na připravený podklad je potřeba nanést penetrační nátěr. Penetrační nátěr se připravuje z výrobku Gumoasfalt DN 350, který se zředí 1:3 s vodou.

Nářadí

Nizkootáčkové míchadlo, pokrývačský kartáč, pokrývačský štětec, stěrka, váleček, štětka

Pracovní postup

Výrobek je potřeba před samotnou aplikací krátce promíchat v dodávaném obale pomalými otáčkami. Promíchání provádějte ručně nebo míchadlem s pomalými otáčkami. **Jen nutné, aby byla dodržena spotřeba materiálu. V případě, že je provedeno ředění vodou pro snadnější aplikaci je nutné zvýšit počet vrstev, aby byla docílena správná tloušťka výsledného souvrství.**

Konzervování lepenkových střešních krytin:

Na připravený podklad nanášejte hmotu Gumoasfaltu DN350 minimálně ve 2 vrstvách křížovou metodou, každou další vrstvu nanášejte po zaschnutí vrstvy předchozí. V místech styku s komínem, atikou nebo na podobných místech, nátěr vyztužte technickou tkaninou, kterou vložte do mokré hmoty a vytáhněte do příslušné výšky. Tkaninu řádně přetřete hmotou Gumoasfalt DN350.

Provedení bezespárých střešních krytin:

Na připravený podklad nanášejte hmotu Gumoasfaltu DN350 minimálně ve 4 vrstvách. Aplikace další vrstva musí být aplikována na vyžralou předešlou vrstvu. Jednotlivé vrstvy se provádí vždy ve směru kolmém na aplikaci předchozí vrstvy, aby se dosáhlo dokonalého překrytí.

První vrstvu Gumoasfaltu DN350 naneste rovnoměrně na celý povrch střechy vtíráním do podkladu. Po zaschnutí první vrstvy aplikujte křížovou metodou druhou vrstvu, vkládejte do ní technickou tkaninu nebo geotextilií nízké gramáže. Nejprve však nanese hmota v pásích o šířce tkaniny. Na čerstvou hmotu položte tkaninu a zatřete ji do vrstvy nátěrové hmoty tak, aby hmotu nasákla. Horní vrstvu tkaniny ihned zatřete. Je třeba dbát na provedení překladu na spoji (tkanina na tkaninu) o šířce min. 10 cm. Nechte zaschnout. Třetí vrstva se provádí stejným způsobem a stejným směrem jako vrstva první. Čtvrtou vrstvu naneste po zaschnutí předchozího nátěru opět ve směru kolmém na vrstvu třetí.

V případě požadavku na zvýšení odolnosti při pochůznosti je potřeba poslední nátěr opatřit minerální posypem. Minerální posyp se aplikuje do živé poslední vrstvy. Vhodné pro posyp jsou břídlíkové šupinky.

Upozornění

Chraňte nanesenou hmotu před nadměrným slunečním svitem a rychlým vysoušením, srážkami, mlhou a mrazem. Gumoasfalt DN 350 není standardně pochůzí. Při údržbě střechy se uvažuje s minimální pochůzností. Min sklon, na který se může materiál aplikovat je 3 %. Opravy krytin z asfaltových pásů je možné provádět, pokud není asfaltový pás poškozen až na nosnou tkaninu. Na hotovém nátěru střechy by neměla stát dlouhodobě voda – musí být zajištěn spád. Do hmoty nepřidávejte žádné látky. Neslouží jako antikorozní ochrana, plechů a ocelových konstrukcí, ty je třeba opatřit antikorozním nátěrem. Materiál nepoužívejte na dehtové lepenky, dehty a střešní krytiny z ondulinu.

Aktualizace

Aktualizováno dne

Vyhotoveno dne 17.9.2025

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Den Braven nemůže být odpovědný za žádné škody, a to ani přímo nebo nepřímo v důsledku použití produktů uvedených v tomto dokumentu. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Den Braven si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Uživatelé jsou vždy povinni si prostudovat poslední verzi technického listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.denbraven.cz. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.