

bitumix

Studená opravná asfaltová směs

Použití

Na trvalé a okamžité opravy výtlučku a závad na:

- Městských, obecných, státních vozovkách.
- Mostech, parkovištích, nádvořích továren, nemocnic, škol atd..
- Vyrovnání povrchu na parkovištích (nájezdy).
- Oprava děr vzniklých po odebrání vzorků kvality.
- Oprava silničních betonových povrchů.

Způsob aplikace

- Odstraňte z povrchu, na který chcete bitumix® aplikovat, veškeré volné a nesoudržné materiály, stojatou vodu, bláto a mastnoty.
- Výtluček se vyplní bitumixem® bez míchání, tak aby povrch materiálu trochu převyšoval povrch vozovky.
- Povrch je potřeba dobře ztuhnout (pomocí lopaty, valce, vibrační desky nebo koly aut) obzvlášť na okrajích výtlučku.

Spotřeba

Přibližně 23 kg na 1 m² a o hloubce 2 cm.

Skladování

Bitumix® balený v plastové nádobě 25 kg se může skladovat po dobu 18 měsíců v uzavřených skladových prostorech.

Balení

V 25 kg plastových kbelících nebo pytlech. Rovněž se na objednávku dodává volně ložený.

Bezpečnostní opatření

Vyvarujte se vdechnutí výparů a zamezte styku s pokožkou a očima. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Obecný popis

Bitumix® je hotová asfaltová směs připravena z pojiva speciálního složení. Aplikuje se při teplotě prostředí, aniž by bylo potřeba použití penetračních prostředků na aplikovaný povrch nebo míchání materiálu. Není škodlivý, připravený k použití a není potřeba žádné přípravy povrchu, na který se bude aplikovat. Materiál se využije beze ztrát, snadno se aplikuje bez speciálního vybavení nebo kvalifikovaných pracovníků, na opraveném povrchu lze okamžitě obnovit provoz.

Na Bitumix® nemají vliv extrémní teploty, sníh, mráz nebo déšť. Směs zůstává elastická dlouhou dobu po aplikaci a nezpůsobuje žádné problémy v dopravě. Nevytváří praskliny z důvodu rozpínání-smršťování, neodděluje se od vozovky a nepoškozuje se pneumatikami aut. Materiál je vysoce odolný vůči kyselinám a zásadám se slabou koncentrací a také vůči podpovrchovým solím. Naopak je mohou poškodit ropná rozpouštědla.



bm



25kg

Technické specifikace

Hustota bez zhuštění, gr/cm ²	~1,4 gr/cm ³
Hustota po zhuštění, gr/cm ²	~2,3 gr/cm ³
Asfalt, hmotnost % suchého kameniva	ASTM D - 2172 ~ 5%

Odstupňování jednotlivých sít

Velikost ok sít (mm)	Zkušební metoda	Procento prošího materiálu (%)
9,50	ASTM C - 136	100
6,35		90 - 100
4,75		50 - 65
2,36		10 - 25
1,18		7 - 15
0,60		4 - 10
0,30		4 - 8
0,15		4 - 8
0,075		2 - 6