

PROFIMAT s.r.o.

Rosická 359, 664 17 Tetčice, Czech Republic
tel: (+420) 546 410 077, fax: (+420) 546 410 074
e-mail: profimat@profimat.cz, www.profimat.cz**Výrobek obsahuje nebezpečné látky:**

- portlandský cement (CAS 65997-15-1), > 20%

- R 36 Dráždí oči
- R 38 Dráždí kůži
- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
- S 24 Zamezte styku s kůží
- S 25 Zamezte styku s očima
- S 26 Při zasažení očí vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře
- S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice

Bezpečnost práce a opatření pro ochranu životního prostředí:

Vyvarovat se víření částic a vdechnutí, při práci v místnosti zajistit účinné větrání. Používejte ochranné brýle, rukavice a pracovní oděv. Potřísněnou pokožku umýt mýdlem a vodou, použijte ochranné krémy, zašpiněný oděv svlékněte. V případě zasažení očí vyplachovat několik minut tekoucí vodou, při náhodném požití vyvolat zvracení a při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc. Zabránit kontaminaci nápojů a potravin. Produkt se nesmí nezředěný dostat do půdy a kanalizace. Při znečištění vod, půdy nebo odpadních zařízení uvědomit příslušné úřady. Při likvidaci obalu a odpadu postupovat v souladu s vyhláškami č.185 a 381/2001 Sb v platných zněních. Obaly je třeba řádně vyčistit a dále pak předat k recyklaci nebo likvidaci oprávněné osobě. Podrobnější informace jsou obsaženy v bezpečnostním listě výrobku.

Xi



Dráždivý

Upozornění: Etiketa obsahuje pouze nezákladnější údaje o výrobku. **Pro správné využití vlastností je nezbytné prostudovat technický list výrobku!!** Případné nejasnosti (zvláště při první práci s výrobkem) konzultujte s prodejcem. Dodavatel neručí za dosažené výsledky ani případné vzniklé škody způsobené neznalostí či neodborným použitím a skladováním.

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
tel.: (+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402**Popis** - polymercementová malta s křemičitým plnivem (0-0,3 nebo 0-1mm) a chemickými přísadami.**Hlavní přednosti výrobu** - jednodílný směs s kompenzovaným smrštěním na cementové bázi, rychlý nárůst pevností a vysoké pevnosti za 28 dní, dobrá přidrženost k podkladu, vodotěsná (ale paropropustná), chrání výztuž před korozi, mrazuvzdorná, odolná solím, rozmrazovacím látkám a ropným produktům, lze ji zpracovat jak ručně, tak pomocí mechanizace (aplikovat stříkáním).**Použití** - obecně pro sanace a reprofilace minerálních podkladů (zvláště betonu) a prefabrikovaných prvků ve všech stavebních oborech, opravy nosných železobetonových konstrukcí, sanace tunelů, mostů, reprofilace čel balkonů, nádrží, věží, komínů, výplň montážních otvorů prefa-prvků, při prostupech potrubí, vzduchotechniky, výplně spár se speciálními stahovacími prvky v oblasti zpevnování narušených stavebních konstrukcí, uložení a podmazání styčných prvků při prefabrikované výstavbě, nejrůznější zednické práce s požadavkem na rychlé tuhnutí a vysokou pevnost.**Příprava podkladu** - podklad musí mít dostatečnou pevnost a soudržnost, odstranit prach a volné úlomky, zbavit mastnoty, zbytků cementového mléka, výkvětů a cizorodého materiálu s vodoodpudivými vlastnostmi (např. přebroušením a vysokotlakou vodou). Poškozené armatury zbavit volné rzi kartáčováním nebo nejlépe tryskáním. Povrch musí být v dostatečném předstihu (dle podkladu a teploty) řádně namočen. Na plochy očištěné armatury v prvním kroku nanášeme hydroizolační stěrku Multicret DS 2000 a po jejím zaschnutí pak sanační maltu. V případě, že stěrku využíváme i jako adhezivního můstku vpravujeme první vrstvu sanační malty do zavádlého povrchu druhé vrstvy izolační stěrky. U hrubších variant sanační malty je zapotřebí použít adhezivního můstku Barbotec RB.**Zpracování** - na 25 kg směsi 3,2 litry vody. Do nádoby nalít potřebné odměřené množství vody, za pomalého míchání (neprovzdušňovat směs) nasypat suchou směs a 3-4 minuty dobře míchat (zabránit tvoření hrudek) k dosažení správné homogenity materiálu (důležité zvláště při stříkání). K přípravě využít ruční míchadla stavebních směsí nebo stavební míchačky (do cca 400 ot/min.). Přidávání přísad a prosívání materiálu je nepřípustné, při odběru menších množství je vhodné směs v pytlí promíchat. Maltu nanášeme stavebními hladítky případně stříkáním příslušnou mechanizací.**Pracovní doporučení** - minimální tloušťka vrstvy je 3x násobek maximální zrnitosti směsi. Při ručním zpracování dobře maltu uhuňte. V případě nanášení malty po vrstvách povrch malty nevyhlazujeme, ale mírně zdrsníme. Při požadavku na hladký výsledný povrch, jako poslední vrstvu nanášíme materiál v provedení „extra jemný“, jehož povrch pak uhladíme hladítky.**Ošetřování po aplikaci** - povrch malty chránit v prvních 24-48 hodinách proti rychlému vysychání (vítr, slunce) pravidelným vlhčením, pokrytím vlhčenou geotextilií nebo nástřikem ochranného prostředku proti rychlému odpaření vody Curool Si40.**Balení a spotřeba** - pytle s PE vložkou - 25 kg směsi, skladovatelnost v suchu do 12 měsíců od data výroby. Spotřeba (vydatnost) - 1,9 kg/mm².

PROFIMAT s.r.o.

Rosická 359, 664 17 Tetčice, Czech Republic
tel: (+420) 546 410 077, fax: (+420) 546 410 074
e-mail: profimat@profimat.cz, www.profimat.cz**Výrobek obsahuje nebezpečné látky:**

- portlandský cement (CAS 65997-15-1), > 20%

- R 36 Dráždí oči
- R 38 Dráždí kůži
- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
- S 24 Zamezte styku s kůží
- S 25 Zamezte styku s očima
- S 26 Při zasažení očí vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře
- S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice

Bezpečnost práce a opatření pro ochranu životního prostředí:

Vyvarovat se víření částic a vdechnutí, při práci v místnosti zajistit účinné větrání. Používejte ochranné brýle, rukavice a pracovní oděv. Potřísněnou pokožku umýt mýdlem a vodou, použijte ochranné krémy, zašpiněný oděv svlékněte. V případě zasažení očí vyplachovat několik minut tekoucí vodou, při náhodném požití vyvolat zvracení a při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc. Zabránit kontaminaci nápojů a potravin. Produkt se nesmí nezředěný dostat do půdy a kanalizace. Při znečištění vod, půdy nebo odpadních zařízení uvědomit příslušné úřady. Při likvidaci obalu a odpadu postupovat v souladu s vyhláškami č.185 a 381/2001 Sb v platných zněních. Obaly je třeba řádně vyčistit a dále pak předat k recyklaci nebo likvidaci oprávněné osobě. Podrobnější informace jsou obsaženy v bezpečnostním listě výrobku.

Xi



Dráždivý

Upozornění: Etiketa obsahuje pouze nezákladnější údaje o výrobku. **Pro správné využití vlastností je nezbytné prostudovat technický list výrobku!!** Případné nejasnosti (zvláště při první práci s výrobkem) konzultujte s prodejcem. Dodavatel neručí za dosažené výsledky ani případné vzniklé škody způsobené neznalostí či neodborným použitím a skladováním.

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
tel.: (+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402**Popis** - polymercementová malta s křemičitým plnivem (0-0,3 nebo 0-1mm) a chemickými přísadami.**Hlavní přednosti výrobu** - jednodílný směs s kompenzovaným smrštěním na cementové bázi, rychlý nárůst pevností a vysoké pevnosti za 28 dní, dobrá přidrženost k podkladu, vodotěsná (ale paropropustná), chrání výztuž před korozi, mrazuvzdorná, odolná solím, rozmrazovacím látkám a ropným produktům, lze ji zpracovat jak ručně, tak pomocí mechanizace (aplikovat stříkáním).**Použití** - obecně pro sanace a reprofilace minerálních podkladů (zvláště betonu) a prefabrikovaných prvků ve všech stavebních oborech, opravy nosných železobetonových konstrukcí, sanace tunelů, mostů, reprofilace čel balkonů, nádrží, věží, komínů, výplň montážních otvorů prefa-prvků, při prostupech potrubí, vzduchotechniky, výplně spár se speciálními stahovacími prvky v oblasti zpevnování narušených stavebních konstrukcí, uložení a podmazání styčných prvků při prefabrikované výstavbě, nejrůznější zednické práce s požadavkem na rychlé tuhnutí a vysokou pevnost.**Příprava podkladu** - podklad musí mít dostatečnou pevnost a soudržnost, odstranit prach a volné úlomky, zbavit mastnoty, zbytků cementového mléka, výkvětů a cizorodého materiálu s vodoodpudivými vlastnostmi (např. přebroušením a vysokotlakou vodou). Poškozené armatury zbavit volné rzi kartáčováním nebo nejlépe tryskáním. Povrch musí být v dostatečném předstihu (dle podkladu a teploty) řádně namočen. Na plochy očištěné armatury v prvním kroku nanášeme hydroizolační stěrku Multicret DS 2000 a po jejím zaschnutí pak sanační maltu. V případě, že stěrku využíváme i jako adhezivního můstku vpravujeme první vrstvu sanační malty do zavádlého povrchu druhé vrstvy izolační stěrky. U hrubších variant sanační malty je zapotřebí použít adhezivního můstku Barbotec RB.**Zpracování** - na 25 kg směsi 3,2 litry vody. Do nádoby nalít potřebné odměřené množství vody, za pomalého míchání (neprovzdušňovat směs) nasypat suchou směs a 3-4 minuty dobře míchat (zabránit tvoření hrudek) k dosažení správné homogenity materiálu (důležité zvláště při stříkání). K přípravě využít ruční míchadla stavebních směsí nebo stavební míchačky (do cca 400 ot/min.). Přidávání přísad a prosívání materiálu je nepřípustné, při odběru menších množství je vhodné směs v pytlí promíchat. Maltu nanášeme stavebními hladítky případně stříkáním příslušnou mechanizací.**Pracovní doporučení** - minimální tloušťka vrstvy je 3x násobek maximální zrnitosti směsi. Při ručním zpracování dobře maltu uhuňte. V případě nanášení malty po vrstvách povrch malty nevyhlazujeme, ale mírně zdrsníme. Při požadavku na hladký výsledný povrch, jako poslední vrstvu nanášíme materiál v provedení „extra jemný“, jehož povrch pak uhladíme hladítky.**Ošetřování po aplikaci** - povrch malty chránit v prvních 24-48 hodinách proti rychlému vysychání (vítr, slunce) pravidelným vlhčením, pokrytím vlhčenou geotextilií nebo nástřikem ochranného prostředku proti rychlému odpaření vody Curool Si40.**Balení a spotřeba** - pytle s PE vložkou - 25 kg směsi, skladovatelnost v suchu do 12 měsíců od data výroby. Spotřeba (vydatnost) - 1,9 kg/mm².