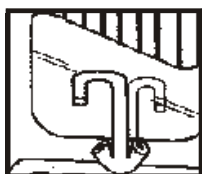


Mirrocol

Technický list

Výrobek

Simson Mirrocol je elastické lepidlo na bázi MS - polymeru navrženo speciálně na uložení zrcadel. Vulkanizuje vlivem vlhka, neobsahuje rozpouštědla nebo izokyanáty.



Použití

Upevňování zrcadel v sanitárních místnostech na stěny s keramickým obkladem, omítnuté stěny a obložené dveře. Upevňování zrcadel (nikoli bezpečnostních zrcadel) na betonové či sádkartonové zdi, kovové materiály v obchodech, kancelářích, diskotékách, atp. Upevňování zrcadel na šikmé stěny.

Charakteristika

Vysoce elastické lepidlo, neutrální (bez zápachu), bez obsahu rozpouštědel či izokyanátů, velmi dobré adhezni vlastnosti, žádné působení na upevňovaná zrcadla, velká bezpečnost v případě rozbití zrcadla, vizuálně působivý výsledný efekt. Simson Mirrocol se vyznačuje výtečnou přilnavostí bez základního nátěru zvláště na stříbrná zrcadla (podle DIN 1238) a hladké uzavřené materiály jako je např. sklo, kachličky či smalt. Na kovové a porézní materiály jako je např. omítka, beton, dřevo, sádra... je výtečná přilnavost získána pomocí základního nátěru.

Aplikace

Materiály: Materiály by měly být suché, čisté, zbaveny prachu a mastnoty. Měly by také mít dostatečně pevnou strukturu. Zrcadlo by nemělo být upevňováno na mokré nebo vlhké materiály. V těchto případech je nutno nejdříve na místo upevnit dřevěné lišty a zrcadlo uložit až na ně.

Příprava: Použijte Simson Primer M na kovové materiály a na porézní materiály, jako je omítka, beton, dřevo či sádra použijte Simson Primer MSP-průhledný. Tu stranu zrcadla, se kterou budeme pracovat, je třeba nejdříve odmastit pomocí Simson Liquid 1.

Způsob použití: Pokud je základní nátěr suchý, naneste Mirrocol pomocí ruční či vzduchové pistole. Naneste jej v linii, a to vertikálně, protože je třeba, aby prostor mezi zrcadlem a plochou ventiloval. V žádném případě nenanásejte

lepidlo horizontálně nebo bodově. Na nanesení Mirrocolu použijte speciální trysku (hubici). Vzdálenost mezi jednotlivými liniemi lepidla by neměla přesáhnout 10 cm. Zrcadlo by mělo být instalováno do 10 minut. Pokud chcete zabránit sjíždění zrcadla, je možné použít oboustranně lepící pásek. Zrcadla s tloušťkou 6 mm a více by měla být několik hodin mechanicky zabezpečena (podepřena). Zrcadla upevněná na šikmých stěnách by měla být ještě dodatečně mechanicky připevněna.

Čištění: Nezatvrdlé přebytky Simson Mirrocolu je možné odstranit pomocí Simson Cleaner 14. Zatvrdlé zbytky je možné odstranit pouze mechanicky.

Poznámka: Než uložíte zrcadla opatřená nějakým ochranným filmem, konzultujte buď výrobce zrcadel či firmu Simson.

Technické údaje

Základní materiál:	MS polymer
Konzistence:	jemná homogenní pasta
Počet složek:	1
Typ:	elastický
Teplotní odolnost:	-35 až +90°C
Aplikační teplota:	5 až +35°C
Tažnost:	> 300 % (DIN 5245552)
Povrchové tvrdnutí (začátek):	15 min při 20°C/rel. vlh. 50%
Rychlost tvrdnutí:	2,5 mm/24 hod při 20°C/rel. vlh. 50%
Odolnost proti stékání (25 mm):	0 mm při 20°C
Měrná hmotnost:	1,4 g/ml
Barva:	šedá
Balení:	kartuše 290 ml

Skladování

Lepidlo je možné skladovat po dobu 12 měsíců v neotevřeném obalu v teplotním rozmezí +5 až +30°C.

Bezpečnostní opatření

Nejsou požadována žádná zvláštní bezpečnostní opatření.