

Technický list
Datum vydání 07/2011
Identifikační č.:
02 07 02 06 001 0 000017
Sika® Primer-490 T

Sika® Primer-490 T

Primer pro skleněné a glazované povrchy

Popis výrobku Sika® Primer-490 T je transparentní 1-komponentní primer ke zlepšení přídržnosti produktu Sikalastic®-490 T na skleněné a glazované povrchy, na bázi rozpouštědel

Použití ■ primer pro transparentní hydroizolační nátěr Sikalastic®-490 T

Výhody

- jednoduchá aplikace
- vytvrzuje vzdušnou vlhkostí
- vhodný pro podklady: sklo, skleněné tvárnice, glazovaná keramika

Zkušební zprávy

Testy

Údaje o výrobku

Barva Bezbarvá kapalina.

Balení 1 kg plechovka.

Skladování

Podmínky skladování / Trvanlivost 9 měsíců od data výroby v neporušeném originálním balení v suchu a při teplotách +5 °C až +30 °C. Chraňte před přímým slunečním zářením.

Datum spotřeby uvedeno na kontejneru.

Technické údaje

Chemická báze Silan rozpouštěný v isopropanolu

Objemová hmotnost 0,80 g/ml (800 kg/m³)

Informace o systému

Aplikační podrobnosti

Spotřeba Spotřeba závisí na nerovnosti a nasákavosti podkladu a pohybuje se v rozmezí 0,03 kg/m² na podkladu s uzavřenými póry a do 0,08 kg/m² na velmi savých podkladech v jedné nebo dvou vrstvách.

Kvalita podkladu Podklad určený k lepení musí poskytovat dostatečnou pevnost a adhezi k zajištění dostatečné odolnosti vůči provozu a pohybům konstrukce.

Příprava podkladu Podklad musí být pevný, čistý, suchý, zbavený veškerých volných částic, prachu, zbavený olejů a mastnot, silanů, solí, silikonů, siloxanů a dalších chemikálií, které by mohly mít za následek nedostatečnou přilnavost k podkladu. Maximální obsah vlhkosti podkladu je 5 %. Beton musí být minimálně 28 dní starý.

Opravte všechny trhliny vhodnými produkty Sika®.



Aplikační podmínky / Omezení

Teplota podkladu +5 °C min. / +35 °C max.

Teplota okolí +5 °C min. / +35 °C max.

Obsah vlhkosti podkladu < 4%

Testovací metoda: Sika®-Tramex meter nebo CM - měření.
Nesmí docházet ke vzlínání vlhkosti dle ASTM (Polyethylenová-fólie)

Relativní vlhkost vzduchu Pro dosažení nejlepších výsledků, by měla být relativní vlhkost vzduchu mezi 50 – 70 %. Vyšší vlhkost může mít vliv na finální úpravu

Rosný bod

Pozor na kondenzaci!

Teplota podkladu a nezatvrdnutého materiálu musí být minimálně o 3 °C vyšší než je rosný bod.

Způsob aplikace / Nářadí

Sika® Primer-490 T může být aplikován přetíráním celého podkladu čistou látkou namočenou v Sika® Primer-490 T.

Zamezte tvorbě louží.

Používejte dostatečné množství látek a dbejte na důkladné nanesení Sika® Primer-490 T do každého rohu, koutu nebo nerovnosti. Vyměňujte často látky.

Pro dosažení nejlepších výsledků musí být Sikalastic®-490 T aplikován po 1 – 2 hodinách.

Platnost hodnot

Hodnoty a data uvedená v tomto technickém listu jsou založena na výsledcích laboratorních testů. Tyto hodnoty se mohou při aplikaci v praxi lišit, což je mimo naši kontrolu.

Detailní informace o zdravotní závadnosti a bezpečnosti práce jsou spolu s bezpečnostními informacemi (např. fyzikálními, toxikologickými a ekologickými daty) uvedeny v bezpečnostním listu.

Aktuální technické a bezpečnostní listy, Prohlášení o shodě, Certifikáty najdete na internetové adrese www.sika.cz.

Bezpečnostní předpisy

Ochranná opatření

- Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny, platné předpisy příslušných úřadů o ochraně zdraví při práci.
- Při aplikaci používejte ochranný oděv, brýle a rukavice.
- Podrobnější údaje týkající se hygieny a bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí jsou uvedeny v Bezpečnostním listu.
- Odstraňování odpadu
- Odpad dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech.
- Odpad odvézt na skládku stavebního odpadu nebo předejte odborné firmě k likvidaci
- Fólie je možné recyklovat.

Místní omezení

V závislosti na specifických místních omezeních se mohou výsledné vlastnosti tohoto výrobku v různých zemích lišit. Vždy se řiďte informacemi uvedenými v platném Technickém listu.

Právní dodatek

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy Sika CZ, s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému zaručujícímu posouzení firmou Sika. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.sika.cz.



Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36,
CZ 624 00 Brno

tel: +420 546 422 464
fax: +420 546 422 400
e-mail: sika@cz.sika.com
<http://www.sika.cz>

