

RETENOL 9 / CHS-TVRDIDLO P11

Speciální epoxy tmel pro tmelení a izolaci silikátových povrchů

CHARAKTERISTIKA

RETENOL 9 /složka A/ a CHS-TVRDIDLO P 11 /složka B/ je dvousložková hmota na bázi nízkomolekulární epoxidové pryskyřice plněné minerálními plnivými a modifikované dalšími přísadami. Vytvrzuje se tvrdidlem za normální nebo mírně zvýšené teploty.

POUŽITÍ RETENOL 9 je používán pro tmelení a izolaci silikátových povrchů. Má schopnost přilnout a vytvrdnout i na vlhkém podkladu. Není vhodný k tmelení plastických hmot.

VÝHODY

- Vysoká přilnavost k podkladu
- Vysoká přilnavost i k vlhkému podkladu
- Jednoduchá aplikace

TECHNICKÉ PARAMETRY

Forma Složka A je pasta krémové až šedé barvy s thixotropními vlastnostmi. Složka B je tvrdidlo.

Doba zpracování a vytvrzování systému

RETENOL 9 / CHS-TVRDIDLO P 11

Aplikační teplota	10°C	20°C	30°C
Doba zpracování, min	20	15	10
Zatvrdnutí tmelu, hod	3	2	1
Plně vytvrzené, dní	7	6	5

INFORMACE O APLIKACI**Příprava podkladu**

- Opravovaný podklad musí být suchý. Před vlastní opravou musí být čistý. Je-li povrch podkladu znečištěný naftou, oleji, asfaltem apod., musí se provádět přebroušení, otryskání pískem nebo lépe ocelovými kuličkami, otryskání tlakovou vodou nebo jiný ověřený resp. vhodný způsob úpravy podkladu.

Mísení

- Do RETENOL 9 /složky A/ se vlije předepsané množství tvrdidla CHS-TVRDIDLO P 11 /složky B/.
- Obě složky se promísí po dobu cca 3 minut a to tak, aby se minimalizovalo množství vmíchaného vzduchu ve směsi
- Doba zpracovatelnosti je cca 15 minut dle teploty okolí a povrchu

Mísící poměr

Složka systému	RETENOL 9	CHS-TVRDIDLO P 11
Hmotnostní díly	100	5

Doporučené nástroje

Mísení obou složek probíhá pomocí pásových míchadel.

Aplikace

Kompozice se nanáší v tenkých vrstvách, protože zadržuje vzduchové bublinky.

Čištění

Nářadí a všechny pracovní pomůcky okamžitě po použití očistit ředidly na bázi acetonu. V případě vytvrdnutí lze nářadí od zbytků kompozice očistit mechanicky. V případě kontaktu kompozice s pokožkou okamžitě omýt teplou vodou s mýdlem

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ PŘED APLIKACÍ

- Dodržujte skladovací teplotu 5°C až 25°C v suchých prostorách.
- Vždy před aplikací kompozice se podrobně seznamte se zásadami bezpečné práce a doporučenými aplikačními postupy

CERTIFIKACE SYSTÉMU

Systém: RETENOL 9
Certifikován: TAZUS PRAHA Číslo certifikátu:

ZÁSADY BEZPEČNOSTI PRÁCE S EPOXY SYSTÉMY

- Důsledným používáním ochranných pomůcek se chraňte před přímým kontaktem Vaší pokožky a očí s epoxy materiály
- Důsledným zabezpečením odvětrání se chraňte před nadýcháním výparů
- Vždy používejte ochranné rukavice při mísení a aplikaci materiálu
- V případě potřísnění oka nechte oko otevřené a vymývejte min. 15 minut a poté vyhledejte lékařskou pomoc. V případě potřísnění pokožky okamžitě omývejte tekoucí vodou.
- MSDS: Bezpečnostní list ke každému produktu je k dispozici na vyžádání v elektronické podobě prostřednictvím emailu na: msds@spolchemie.cz

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Informace uvedené v tomto aplikačním listě, především rady pro zpracování a použití výrobků Spolchemie a.s. jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech z oblasti vývoje stavebních systémů při standardních podmínkách a řádném skladování a užívání. Vzhledem k různorodosti materiálů, charakteru a úpravě podkladu na stavbě, rozdílným klimatickým podmínkám a dalším vnějším vlivům nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení jsou právně nezávazná, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním pracovním podmínkám. 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 naší webové stránce www.spolchemie.cz.

*** PRO DALŠÍ INFORMACE PROSÍM KONTAKTUJTE PRACOVNÍKY NAŠEHO TECHNICKÉHO SERVISU NEBO NAŠE DISTRIBUTORY**

Spolek pro chemickou a hutní výrobu, a.s.

Revoluční 86, 400 32, Ústí nad Labem
Česká Republika
Tel: +420 47 716 2037, Fax: +420 47 716 3244
Email: resins@spolchemie.cz



Vydáno 11 / 2007
Revidováno 07 / 2013