

**Ochranný nátěr proti rychlému povrchovému odpařování vody****Základní popis a použití:**

Charakteristika	roztok rozpouštědla a speciálních pryskyřic
Popis	bezbarvý roztok nosných odaromatizovaných rozpouštědel (obsah aromatických substancí méně jak 0,5%) a akrylových pryskyřic
Hlavní přednosti výrobku	<ul style="list-style-type: none">na povrchu cementem vázaných ploch vytváří souvislý film, který omezuje rychlé odpaření záměsové vody v kritické fázi při zrání stavebních směsízpůsobuje zpomalení vysychání, přispívá k jeho rovnoměrnosti a eliminuje tím vznik divokých smršťovacích trhlin
Ostatní vlastnosti	<ul style="list-style-type: none">vytváří průhledný film tloušťky několik mikronůnezpůsobuje žloutnutípovrchová úprava je dočasná a postupně se z povrchu ošetřené plochy opotřebuje
Použití	<ul style="list-style-type: none">povrchová úprava strojně hlazených betonových podlahhorizontální nebo vertikální betonové plochyprefabrikované betonové výrobkypovrchová ochrana cementových záливок, sanačních maltobecně ochrana malt, potěrů, betonu a jiných cementem vázaných materiálů

Pracovní postup:

Příprava podkladu	<ul style="list-style-type: none">ošetřovaný podklad musí být povrchově finálně zapravený, dodatečné úpravy povrchu po nástřiku přípravku způsobí smíchání přípravku s hmotou podkladu (nefunkčnost přípravku, změna vlastností podkladu)podklad je nutné zbavit přebytečné vody, přípravek je nutné aplikovat na lehce zavadlý povrch (dle typu podkladu, teploty okolí rámcově cca za ½-2 hodiny)vertikální povrchy se ošetřují ihned po odbedněníprefabrikáty ošetřit ihned po vyjmutí z forem
Zpracování	<ul style="list-style-type: none">před aplikací je nutné přípravek dobře promíchat, zvláště ve větším množství (sud) nebo při nižších teplotáchpřípravek se aplikuje ve formě nátěru nebo nástřikupřidávání neschválených přísad je nepřipustné
Pracovní doporučení	<ul style="list-style-type: none">optimální pracovní teplota je 15-35 °Cdoporučujeme formu nástřiku, která zajistí vyšší rovnoměrnost a také ekonomičnost naneseník nástřiku se doporučuje tlak alespoň 1 barje vhodné dbát na rovnoměrnost nanesení, která zajistí rovnoměrné prosychání podkladu
Aplikační zvláštnosti	<ul style="list-style-type: none">při teplotách pod + 10 °C je nutné počítat s vyšší viskozitou přípravku a přizpůsobit tomu způsob aplikacepři teplotách pod 0 °C a nad + 40 °C s materiálem nepracovatnerovnoměrnost nanesení přípravku způsobí nerovnoměrný odpar záměsové vody, což vede k optické flekatosti podkladu (dočasné) a může vést k nežádoucím poruchám podkladu (trhlinky)v případě nanášení dalších vrstev (nátěry, stěrky apod.) na povrch ošetřený přípravkem Curol je zapotřebí tento povrch přebrousit
Ošetřování po aplikaci	není žádné
Čištění pracovních pomůcek	<ul style="list-style-type: none">od čerstvého přípravku lze pracovní nářadí, pomůcky nebo osobní ochranné pomůcky a oděv očistit ředidlemvytvrzenou směs lze odstranit převážně mechanicky v kombinaci s působením ředidla nebo speciálních čistících přípravků

**Ochranný nátěr proti rychlému povrchovému odpařování vody****Bezpečnostní opatření:**

Bezpečnost práce a ochrana zdraví Přípravek obsahuje rozpouštědla, které dráždí oči a dýchací orgány, vysušuje kůži. Při práci v místnosti zajistit účinné větrání. Při práci používejte ochranné brýle a rukavice. K ochraně celého těla užívejte pracovní oděv. Při kontaktu s pokožkou je vhodné užití ochranných krémů. Potřísněnou pokožku umýt mýdlem a vodou, znečištěný oděv je zapotřebí vyměnit. V případě zasažení očí vyplachovat několik minut tekoucí vodou, konzultovat s lékařem. Při náhodném požití nevyvolávejte zvracení, pijte velké množství vody a přivolejte urychleně lékařskou pomoc. Je nutné zabránit kontaminaci nápojů a ostatních potravin. Další informace jsou obsaženy v bezpečnostním listu.

Ochrana život. prostředí Produkt nesmí znečistit půdu a vodu. Při kontaminaci půdy, vod, kanalizace nebo odpadních zařízení uvědomit úřady v místně příslušné obci. Další informace jsou obsaženy v bezpečnostním listu.

Nakládání s odpadem Při zařazení odpadu postupovat v souladu s vyhláškou č. 381/2001 Sb., v platném znění. Obaly je třeba řádně vyčistit, předat oprávněné firmě k recyklaci nebo uložit na vyhrazené místo k ukládání odpadu (určené místně příslušnou obcí). Znečištěný obal nebo jiný materiál předat osobě oprávněné k převzetí nebezpečných odpadů ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. v platném znění. Nevyužitelné zbytky materiálu, ztuhlé přebytky apod. předejte oprávněné osobě k odborné likvidaci. Další informace jsou obsaženy v bezpečnostním listu.

Manipulace, logistika:

Balení

- plastový kanystr – objem 25 l, plechový sud – objem 200 l
- paleta 24 kanystrů zatavených fólií – cca 600 kg
- paleta 4 plechových sudů – cca 800 kg

Skladování Skladovatelnost min. 12 měsíců od data expedice (uvedeno na výrobku). Skladovat na suchém a dobře větraném místě v originálním obalu, v případě zbytků v dobře uzavřeném obalu. Chránit před vyššími teplotami. Teploty pod 0 °C výrobek nepoškodí, způsobují pouze jeho vyšší viskozitu. Vzhledem k charakteru výrobku se na něj nevztahuje obecná záruční doba 24 měsíců.

Přeprava Přepravovat nejlépe v uzavřeném zabezpečeném prostoru a zabránit případnému znečištění okolního prostředí.

Technické parametry výrobku:

Barevnost bezbarvá kapalina

Aplikační tloušťka v řádech mikrometrů

Záměsová voda žádná, přípravek je okamžitě k použití

Doba zpracovatelnosti bez omezení

Počátek / konec tuhnutí závisí na okolní teplotě a savosti podkladu

Zatížitelnost teoreticky po úplném vyschnutí

Odolnost slouží jako dočasná ochrana a není proto mechanicky ani chemicky odolný

Údržba nevyžaduje další údržbu

Viskozita max. 100 cps (20 °C)

Zápach mírný, typicky rozpouštědlový

Bod vzplanutí nad 55 °C

Objemová hmotnost 0,83 kg / l

Spotřeba (vydatnost) 80 - 150 g/m² dle typu podkladu (drsnější podklad – vyšší spotřeba)



Závěrečné informace:

- Technické parametry a údaje uvedené v tomto technickém listě vycházejí z nejrůznějších zkoušek a testů v laboratořích nebo na stavbách. Další informace nebo podrobnější údaje o zkouškách jsou k dispozici v sídle dodavatele nebo u výrobce.
- Návodů pro zpracování a použití jsou založeny na současných znalostech a zkušenostech z dosavadních realizací produktu při běžných klimatických podmínkách a řádném skladování.
- **Nenaleznete-li na své technické zadání odpověď v technickém listě nebo na internetových stránkách vyžádejte si naši konzultaci (e-mailem, telefonicky) nebo požádejte o technický dozor dodavatele.**
- Protože dodavatel nemá kontrolu nad způsobem užití výrobku, nemůže ovlivnit rozdílné podmínky při zpracování a další vnější vlivy, poskytuje na výrobek pouze záruku standardní kvality materiálu, kontrolované výroby a řádného skladování (dohled AO), ale neručí za dosažené parametry a výsledky ani případně vzniklé škody způsobené neodbornou manipulací, skladováním či použitím.
- Vzhledem k charakteru výrobku (i přes jednoduchý způsob přípravy) je produkt určen především pro technicky zdatné profesionální pracovníky ve stavebnictví, kteří se seznámili s technickou dokumentací výrobku nebo jsou zaškoleni. Jakékoli nejasnosti konzultujte s dodavatelem a ověřte si, že pracujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku.
- Dodávky materiálu se řídí obchodními podmínkami prodávajícího, které jsou k dispozici na internetových stránkách a v sídle firmy.