

Technický a materiálový list

ALPHA PRIMER CT



*Reflexně izolační
nátěry*

Produkt ALPHA PRIMER CT je hlbokový penetrační nátěr. Funguje jako adhezní můstek a penetrace ke zpevnění a snížení savosti materiálu podkladové konstrukce. Produkt je paropropustný. Použití na veškeré minerální a betonové podklady. Nátěr je zdravotně nezávadný a ekologický.

Hlavné vlastnosti

- Penetračný náter do interiéru aj exteriéru
- Zjednotenie rôznej nasiakavosti podkladu
- Spevnenie podkladu
- Zvýšenie prídržnosti ďalších náterov

Použitie

Produkt ALPHA PRIMER CT sa používa ako penetračný a adhézný náter pre ostatné produktové rady ALPHA ISOLATION, ALPHA INNER, ALPHA FACADE a ALPHA COVER.

Technické vlastnosti

Teoretická spotreba 1	100 ml/m ²
Praktická spotreba	Praktická spotreba závisí na veľa faktoroch, ako je poréznosť, drsnosť podkladu a straty materiálu behom aplikácie.
Riedenie	Neriedi sa
Odporúčaná vrstva mokrého filmu	100 µm
Miešanie	Vždy celé balenie pred otvorením
Miešanie v priebehu dlhšej aplikácie	Každých 40 minút rozmiešať
Balenie	2 a 5 litrov / 2 a 5 kg
Hustota	1,01 g/cm ³
Vzhľad	Biela
Farebnosť	Nejde prefarbovať
Stupeň lesku	Mat

Zápach	Bez zápachu
Doba použiteľnosti 2	24 mesiacov, nesmie zamrznúť
Bod vzplanutia	Nehorľavé

Pretierateľnosť a doba zrenia 3

Na dotyk	1 hodinu
Pre manipuláciu	1 hodinu
Pre ďalšiu vrstvu	2 hodiny
Plne preschnuté	24 hodín

Bezpečnostné pokyny **Preštudujte Technický a Bezpečnostný list**

1 Spotreba závisí na podklade

2 Uchovávané v originálnych a uzavretých obaloch pri teplote medzi +5 °C - +35 °C

3 Pri +20 °C a 50 % PH

Príprava podkladu

Podklad nesmie obsahovať uvoľňujúce sa prvky, musí byť suchý, pevný, bez olejových a mastných škvŕn, zbavený prachu, plesní, solí, hrdze a starých nesúdržných náterov. Povrch musí byť dokonale spevnený, štruktúrne jednotný. Pred aplikáciou technológie musíme mať podklad dokonalé vyzretý. Na čerstvú omietku aplikujeme najskôr po dokonalom vyschnutí.

Vhodný na všetky porézne povrchy, ako je betón, povrchy zo surového muriva, kameňa, neglazovanú keramiku, omietky, sadrokartóny, ai,

Postup a aplikace / náradí

Náter před použitím je nutné důkladně promíchat! Vždy promíchejte celý obsah balení!
Na správně připravené povrchy můžeme nanášat ALPHA PRIMER CT v jedné ideálně až dvou vrstvách podle savosti povrchu, a to nejlepším měkkým štětcem nebo válečkem, křížovým způsobem.

Spotřebu materiálu ovlivňuje struktura povrchu a způsob aplikace. Náter aplikujte podle potřeby v jednotlivých vrstvách a vždy v souladu s aplikačním návodem. Počas dlhšej aplikácie je nutné náter promiešavať. V prípade vyššej okolitej teploty (napr. priame slnečné žiarenie) náter promiešajte častejšie. S náterom nie je vhodné pracovať vo vlhkom prostredí.

Po cca 2 hodinách, akonáhle je povrch suchý na dotyk, pokračujte druhým náterom. Vyvarujte sa aplikácie nadmerného množstva a zabráňte tvorbe kaluží. Náter aplikujte v ucelených plochách.

Neaplikujte náter pokiaľ

- Je pri aplikácii v exteriéri očakávaný dážď
- Náter nesmie byť minimálne 6 hodín po aplikácii vystavený priamemu dažďu
- Relatívna vlhkosť vzduchu je > 80%
- Hmotnostná vlhkosť podkladu je > 4% (betón: > 2,5 %)
- Teplota podkladu (povrchu) a prostredie je < +17 °C
- Teplota okolitého prostredia je > + 35 °C
- Podklad je vystavený priamemu slnečnému žiareniu a teplota okolitého prostredia je > + 35 °C

Po otvorení originálnych obalov odporúčame obsah spotrebovať čo najskôr, nepoužitý náter udržiavajte v utesenom obale s čo najmenšou vrstvou vzduchu nad hladinou. Aplikovaný náter nesmie byť dlhodobo vystavený priamemu pôsobeniu prúdu pary, vody a iných kvapalín.

Miesta kde nebude aplikovaný náter zakryte materiálom pre ochranu proti znečisteniu nenatieraných povrchov: zakrývacie fólie, netkané textílie, pásy, apd.

Aplikačné podmienky

- Teplota povrchu: +17 °C min. +35 °C max.
- Okolitá teplota: +17 °C min. +35 °C max.
- Relatívna vlhkosť vzduchu: < 80 %

Podmienky pre vysychanie

Náter nevyžaduje pri vysychaní (vytvrdzovaní) žiadne zvláštne opatrenia. Doba schnutia závisí od teploty vzduchu, vlhkosti a teploty podkladu.

Doba schnutia

Doba schnutia je závislá na teplote podkladu a vlhkosti vzduchu. Doba schnutia (vytvrdnutia) je maximálne 24 hodín. Ďalšiu vrstvu aplikujte až po úplnom vyschnutí predchádzajúcej vrstvy. Okolité teplota počas schnutia musí byť minimálne +17 °C, ideálne + 23 °C.

Čistenie náradia

Vodou - čo najskôr po použití.

Skladovanie / preprava / trvanlivosť

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzavretom neporušenom originálnom obale uchováva úžitkové vlastnosti minimálne 24 mesiacov od dátumu výroby. Skladujte pri teplote od +5°C do +35 °C, vlhkosť vzduchu do 80 %. Teplota pri preprave materiálu by nemala klesnúť pod +5°C a stúpnuť nad +35 °C. Pri preprave a skladovaní chráňte výrobok pred priamym slnečným svetlom, mrazom a vysokými teplotami.

Upozornenie

Výrobky je možné aplikovať, ak je povrchová teplota vyššia ako +20 °C a teplota vzduchu medzi +23 °C a +30 °C. Vyvarujte sa aplikácie, pokiaľ sa očakávajú nepriaznivé klimatické podmienky počas doby schnutia zrenia (vietor, zvýšená prašnosť, dážď, mráz).

Pred použitím si prečítajte Technický a materiálový list, Karta bezpečnostných údajov a Aplikačný manuál.

Poznámka

Informácie obsiahnuté v Technickom liste zodpovedajú našim súčasným znalostiam výrobcu. Výrobky sú najvyššej kvality a jednotné v rámci výrobných tolerancií. Hodnoty a dáta uvedené v tomto technickom liste sú založené na výsledkoch laboratórnych testov a testovaní výrobcu. Uvedené informácie, obzvlášť rady pre spracovanie a použitie náteru sú založené na skúsenostiach s aplikáciami v praxi pri štandardných podmienkach a riadnom skladovaní a používaní.

Tieto hodnoty sa môžu pri aplikácii v praxi líšiť. Vzhľadom k rozdielnym podmienkam pri spracovaní a ďalším vonkajším vplyvom, rôznemu charakteru a úprave podkladov, nemusí byť postup na základe uvedených informácií, ani iných písaných či ústnych odporúčaní, vždy zárukou uspokojivého pracovného výsledku. Všetky odporúčania výrobcu, prípadne distribútora náteru sú všeobecné. Aplikátor musí preskúšať, či nátery sú vhodné na plánovaný účel aplikácie. Je potrebné vždy postupovať podľa najnovšieho vydania aplikačného návodu a technického listu výrobcu. Tie sú spolu s ďalšími informáciami k dispozícii na vyžiadanie u výrobcu. Kupujúci a používatelia sú vyzvaní, aby pred aplikáciou vykonali vlastný test na vzorke natieranej plochy.

Výrobca nezodpovedá za vady vzniknuté v dôsledku nedodržania návodu na použitie uvedeného v Technickom a materiálovom liste, Bezpečnostnom liste a Aplikačnom manuáli.

Bezpečnostné opatrenie pre zaobchádzanie s výrobkami

Náter neobsahuje zdraviu škodlivé látky, nie je označovaný ani klasifikovaný ako nebezpečný pre zdravie.

Ochranné opatrenia

Pri práci s náterom dodržujte bezpečnostné pokyny, platné predpisy príslušných úradov o ochrane zdravia pri práci a základné hygienické pravidlá. Na ochranu očí a pokožky používajte pri práci ochranné pomôcky, ako sú okuliare, rukavice, ochranný odev a pod. V uzavretom priestore a pri aplikácii striekaním chráňte dýchacie cesty vhodným respirátorom. V prípade aplikácie v uzavretých miestnostiach zaistite vetranie. Podrobnejšie údaje týkajúce sa hygieny, bezpečnosti práce a ochrany životného prostredia sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Zasiahnutú pokožku umyte vodou a mydlom. Pri požití vypláchnite ústa vodou. Pokiaľ dôjde k zasiahnutiu očí, vypláchnite ich prúdom vody. Pri nadýchaní vyjdite na čerstvý vzduch.

Materiál je nehorľavý. Pri požiari konštrukcií, zariadení alebo stavieb, na ktorých bol aplikovaný náter odporúčame na hasenie použiť vodu, penu, suché chemické hasiace prostriedky, alebo oxid uhličitý. V prípade úniku náteru, jeho rozliatiu, použite akýkoľvek savý materiál ako je piesok a pod.

Likvidácia obalov / výrobkov

Materiál nie je klasifikovaný ako látka ohrozujúca životné prostredie. (Zákon č. 185 2001 Zb. O odpadoch). Nespotrebovaný materiál alebo obal zneškodnite v súlade s platnými nariadeniami. Obaly čisté: kategória „O“ 15 01 02 - Plastové obaly; Zvyšky výrobku: kategória „O“ 08 02 99. Uchovávajte mimo dosahu detí. Obal je plne recyklovateľný.

Dátum poslednej revízie

1.2.2023

Verzia

01 Len na profesionálne použitie

Výrobca



alphaczech

ALPHA CZECH s.r.o.
Na Příkopě 854/14
110 00 Praha 1 – Nové Město
Česká republika
www.alphaczech.com

Distribútor



Nexten

NEXTEN s.r.o.
Rumburská 246/18
190 00 Praha 9 - Střížkov
Česká republika
www.nexten.cz