

Prince Color® SANO 01

Sanačný štuk na vytvorenie konečnej povrchovej úpravy v systéme SANO

Rozsah použitia

- Na konečnú povrchovú úpravu v sanačnom systéme SANO – na sanácie vonkajších a vnútorných zvislých murovaných konštrukcií.
- Na vytvorenie konečnej štruktúry povrchu vo vysoko paropriepustnom systéme SANO.

Vlastnosti produktu

- Suchá maltová zmes s vysokou paropriepustnosťou.
- Po vyschnutí v prírodnej bielej farbe.
- Porézna.

Príprava podkladu

- Podklad musí byť rovný s max. 2 mm nerovnosťou na 2 m late.
- Suchý, nosný a pevný, zbavený všetkých nečistôt, výkvetov, starých náterov a prachu.
- Jemnú štukovú vrstvu Prince Color® SANO 01 je možné v systéme SANO aplikovať iba na podkladovú vrstvu vytvorenú zo sanačného jadra Prince Color® SANO 02.
- Prince Color® SANO 01 je možné nanášať na sanačné jadro najskôr po jeho dokonalom vyzretí, tj. cca 21 dní (1 mm jadra SANO 2 = 1 deň vyzrievania).
- Sanačný štuk nanášať bez predchádzajúceho použitia akéhokoľvek penetračného náteru na podklad s max. zvyškovou vlhkosťou 4 % (hmotnostne).


Spracovanie

- Je nutné dokonalé rozmiešanie suchej zmesi s čistou vodou (podľa STN EN 1008) nízkotáčkovou vrtáčkou (max. 500 ot./min.) so špirálovým nadstavcom alebo v spádovej miešačke.
- Na dokonalé premiešanie maltovej zmesi doporučujeme na počiatkové rozmiešanie použiť iba 2/3 celkového množstva zámesovej vody, ku ktorému sa za stáleho miešania prisypáva obsah celého balenia Prince Color® SANO 01, ďalej premiešavajte cca 2 min., pridajte zvyšok zámesovej vody a miešajte ešte aspoň 2 min.
- Po ukončení miešania nechajte maltovú zmes 3 min. zrieť, krátko potom zmes ešte premiešajte a môžete začať nanášať maltovú zmes na pripravený podklad (doporučujeme naťahovanie nerezovým hladidlom).

- Štukovú omietku po zavädnutí zahladzujte bežným plsteným alebo molitanovým hladidlom na požadovanú rovinatosť a hladkosť povrchu.

Dôležité upozornenie

- Maltovú zmes nespracovávať pri teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C a nad +30 °C a pri očakávaní nepriaznivých klimatických podmienok.
- Primiešanie žiadnych ďalších látok nie je dovolené, a to vrátane nemrznúcich prísad.
- Na rozmiešanie maltovej zmesi doporučujeme použiť čistú zámesovú vodu z vodovodu.
- Na zvýšenie životnosti sanačných štukových omietok doporučujeme ich ošetrovať vnútornými alebo fasádnymi nátermi (biela alebo farebná úprava povrchu je však možná iba nátermi na báze silikátov alebo silikónov), v žiadnom prípade nepoužívajte bežné disperzné farby alebo farby na báze akrylátov, príp. vinylacetátov. Doporučený náter: Prince Color® Multitop FT s penetráciou Prince Color® Multigrund PGT.
- Biely alebo tónovaný náter aplikujte najskôr po dokonalom vyzretí podkladnej štukovej vrstvy, tj. min. cca 14 dní.
- V prípade voľby štrukturovaných omietkových povrchov je možné miesto Prince Color® SANO 01 použiť v systéme SANO niektorú z minerálnych ušľachtilých štrukturovaných omietok Prince Color (zatreté omietky radu Prince Color® MSP alebo ryhované omietky radu Prince Color® MRP) opäť s náterom podľa vyššie uvedených zásad. Aj v tomto prípade treba použiť na penetráciu podkladu Prince Color® Multigrund PGT.

	
BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. K Májovu 1244 537 01 Chrudim	
05	
EN 998-1	
Obyčajná malta na vnútornú / vonkajšiu omietku (GP) na vnútorné a vonkajšie použitie	
Reakcia na oheň:	Trieda A1
Pevnosť v tlaku:	CS I
Prídržnosť:	≥ 0,1 N/mm ² - FP: B
Absorpcia vody:	W 0
Priepustnosť vodných pár:	μ 10
Teplná vodivosť:	(λ _{0,05}) 0,30 W/m.K (tabuľková hodnota)
Trvanlivosť:	25 cyklov

Technické údaje

Materiálová báza	Suchá maltová zmes s vysokou paropriepustnosťou
Zrornosť	do 1 mm
Sypná objemová hmotnosť	cca 1,1 kg/dm ³
Objemová hmotnosť čerstvej malty	1,4 kg/dm ³
Zámesová voda – na 1 kg zmesi – na 25 kg vreca	Pitná voda alebo voda podľa STN EN 1008 0,3 l 7,5 l
Doba spracovateľnosti*	min. 1,5 hod.
Doba otvorenia*	min. 10 min.
Pevnosť v tlaku po 28 dňoch	min. 1,0 MPa
Prídržnosť na podklad po 28 dňoch	min. 0,2 MPa
Mrazuvzdornosť	áno, 25 cyklov
Teplota spracovania/ teplota podkladu	+5 °C až +30 °C
Výdatnosť z 1 balenia (25 kg)	cca 8,5 m ²
Spotreba	cca 3 kg/m ² pri hrúbke vrstvy 2 mm
Doba vytvrdzovania*	min. 28 dní

* Pri +23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu. Vyššie teploty doby skracujú, nižšie teploty predlžujú uvedené doby.

Bezpečnostné pokyny

- Maltová zmes môže dráždiť kožu, oči, sliznice.
- Nebezpečie senzibilizácie pri styku s kožou.
- Pri práci zamedzte styku s kožou a očami. Postihnuté miesta opláchnite vodou.
- Pri zasiahnutí očí vymývajte veľkým prúdom vody.
- Nevdychujte prach.
- Noste pracovný odev a ochranné okuliare.
- Pri práci nejedzte a nepite.
- Po práci ošetrte ruky ochranným krémom.
- Uchovávajte mimo dosahu detí.

Balenie a skladovanie

- Balenie - 25 kg papierové vreca s PE vložkou, dodávky na europaletách krytých fóliou.
- Skladovateľnosť v suchom sklade 12 mesiacov od dátumu výroby. Chrániť pred vlhkom.

Likvidácia odpadu

- Prípravok odstraňovať v súlade so zákonom o odpadoch v platnom znení.
- Prášková forma – kategória „O“, kód 101 311.
- Vytvrdnutý materiál + použitý obal - kategória „O“, kód 170 904.
- Pri styku s vodou zabrániť úniku produktov do vodných tokov a kanalizácie

Technická podpora

Prislušný technický pracovník firmy BASF Slovensko spol. s r.o. je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

BASF Slovensko spol. s r.o.

Divízia Stavebné hmoty, Žilina
T: 041/76 314 83, T: 0918 888 918
F: 041/72 345 92

E-mail: info.sk@basf.com

Zákaznícky servis:

T: 041/72 345 91

F: 041/72 345 92

E-mail: objednavky.sk@basf.com

Internet: www.basf-sh.sk

www.fasadnestudio.sk

Technicko - poradenský servis

T 0918 111 918 Bratislava I– V, Senec

T 0918 444 918

T 0903 400 851 Dunajská Streda, Galanta, Komárno, Nové Zámky, Šaľa, Zlaté Moravce

T 0918 444 918

T 0918 594 016 Trnava, Hlohovec, Malacky, Myjava, Nitra, Pezínok, Piešťany, Senica, Skalica

T 0903 776 800 Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké N. Mesto, Námestovo, Považská Bystrica, Trbošín

T 0910 999 774 Žilina, Martin, Ružomberok, Turčianske Teplice

T 0905 209 208 Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové M. nad Váhom, Partizánske, Púchov, Prievidza, Topoľčany

T 0903 621 456 Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Detva, Krupina, Levice, Lučenec, Poltár, Rimavská Sobota, Veľký Krtíš, Zvolen, Žarnovica, Ziar nad Hronom

T 0911 707 911 Poprad, Gelnica, Kežmarok, Levoča, Liptovský Mikuláš, Rožňava, Revúca, Spišská N. Ves, Stará Lubovňa

T 0903 847 822 Košice I.–IV., Košice-okolie, Michalovce, Sobrance, Trebišov

T 0911 808 911 Prešov, Bardejov, Humenné, Medzilaborce, Sabinov, Snina, Stropkov, Svidník, Vranov nad Topľou

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú veľmi rozdielne. V našich výrobných listoch sú uvedené len všeobecné pokyny na spracovanie, zodpovedajúce súčasným znalostiam. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. Pri zvláštnych požiadavkách je potrebné si vyžiadať naše poradenstvo. Poradenstvo a doporučenia sú vykonávané v rámci predzmluvných/zmluvných vedľajších povinností. Platia naše obchodné a dodacie podmienky.

Aktuálne informácie o produktoch sú dostupné na www.basf-sh.sk

Vydané: Október 2010

Novým vydaním stráca staré platnosť.