

Technický list č.: 2002

Silat Kieselgrund

Podkladový nátěr pod silikátové omítky s granulátem.

Rozsah použití

- Pro vnitřní i venkovní použití.
- Na nové i staré minerální omítky, vápencové a pískovcové pohledové zdivo, staré nátěry minerálních barev.
- Vhodný na podklady se sníženou přilnavostí před nanášením silikátových RELIUS nátěrů.

Vlastnosti produktu

- Na povrchu vytváří zrnitou strukturu.
- Hotová penetrace na silikátové bázi pod silikátové nátěry.
- Snadno se zpracovává.
- Paropropustný pro vodní páry.

Technická data

Materiálová báze	draselné vodní sklo
Hustota	cca 1,25 g/cm ³
Barevný odstín	lazurově bílá
Stupeň lesku	matný
Struktura	drsňá
Teplota zpracování	nad +8°C (teplota podkladu a objektu) (Nezpracovávat na přímém slunci, za sucha a za teplého počasí)
Spotřeba (na 1 nátěr)*	Omítka o střední zrnitosti: 200 ml/m ² Drsňá omítka: 250 ml/m ²
Doba schnutí (20°C/ 65 % rel. vlhkosti vzduchu)	Přetíratelný po cca 12 hod. Úplné přikotvení k podkladu po cca 4–5 dnech. (Nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí)
Barevné tónování	RELIUS Silat Volltonfarbe max. 20 %
Ředění	přímo použitelný

* Jde o směrné hodnoty, na které nelze dát záruku, protože každý povrch má jiné vlastnosti ovlivňující spotřebu – tu je třeba vyzkoušet přímo na objektu dle normy DIN 53220.

Balení a skladovatelnost

- Balení 15 l PVC kbelík.
- Skladovat v suchém a zatepleném skladu cca 12 měsíců od data výroby. Nádoby uchovávat dobře uzavřené. Chránit před vlhkem.

Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, čistý, suchý a nosný. Nepřilnavé staré nátěry se odstraní mechanicky nebo odstraňovačem starých nátěrů.

Venku:

Staré omítky na bázi umělé pryskyřice, ne zcela přilnavé podklady (např. staré, matné disperzní barevné nátěry, přilnavé dobře držící zbytky z barevných disperzních nátěrů).

Uvnitř:

Sádrové omítky (PG IV), omítky na bázi umělé pryskyřice, matné disperzní barevné nátěry.

Zpracování

Materiál lze natírat, válečkovat.

Penetrace:

RELIUS Silat Kieselgrund v originál balení. Doba schnutí: min. 24 hod.

Krycí nátěr:

Nátěr se provede RELIUS silikátovými barvami nebo omítkami (pro vnitřní i venkovní použití).



Důležitá upozornění

Před zpracováním důkladně zamíchat. Okolní místa chránit před ušpiněním. Při postřikání skla, přírodního kamene, kabřince atd. může dojít ke vzniku skvrn.

Nosit pracovní rukavice a ochranný oděv. Pracovní náradí a pracovní nádoby se čistí během a ihned po ukončení prací vodou. V zaschlém stavu již čištění vodou není možné, pouze mechanicky.

Používat pouze pro účely tomu určené.

Během a po ukončení aplikačních prací ve vnitřních prostorech zajistit dostatečné větrání.

Bezpečnostní pokyny

Všeobecné pokyny: Při výskytu symptomů nevolnosti nebo při pochybnostech přivolat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nevyvolávat zvracení. Sledovat životně důležité funkce (dýchání, srdeční činnost, puls). Transportovat k lékaři, příp. neprodleně přivolat lékařskou pomoc. V případě, že postižený nedýchá, zprůchodnit dýchací cesty (kupř. odstranit zvratky) a zahájit umělé dýchání z úst do úst.

Při nadýchání: Zajistit přísuv čistého vzduchu, postiženého uložit v klidu a teple. Při nedostatečném dýchání nebo zástavě dechu zavést umělé dýchání. Při bezvědomí uložit ve stabilní poloze na bok a přivolat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: Okamžitě odložit veškeré kontaminované oblečení, postříkanou kůži omýt velkým množstvím vody a mýdlem či vhodným čisticím prostředkem. Nepoužívat žádná rozpouštědla. Po umytí ošetřit vhodným reparačním krémem.

Při zasažení očí: Okamžitě důkladně vyplachovat čistou tekoucí vodou min. 10 minut a vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití: Vypláchnout ústa vodou, vypít sklenici vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc a ukázat obal nebo označení.

Nevdechovat páry. Prostory dobře větrat. Při práci nejíst, nepít a nekouřit.

Při nástřiku použít vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Používat osobní ochranné prostředky pro oči a obličej. Používat vhodné ochranné rukavice. Při delším nebo opakovaném styku používat ochranný krém. Používat ochranný oděv.

Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u technicko-poradenských středisek.

Degussa Stavební hmoty s.r.o.

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim

tel.: +420-469 607 111

fax: +420-469 607 112

e-mail: info@degussa-sh.cz

www.degussa-sh.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420-469 607 160

fax: +420-469 607 161

e-mail: objednavky@degussa-sh.cz

Praha

724 166 035

724 532 462

Střední Čechy

602 449 283

Severní Čechy

602 325 288

Západní Čechy

602 449 285

Jižní Čechy

724 063 988

Východní Čechy

721 950 633

602 426 072

724 010 335

Střední Morava

606 657 197

724 505 095

602 449 282

Severovýchodní Čechy

602 278 762

724 203 479

Jižní Morava

602 449 287

724 505 095

Severní Morava

602 310 880

602 449 282

724 532 458

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich technických listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradu. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předšmluvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky.

Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.degussa-sh.cz.