



Technický list výrobku



SAN-S

Uzavírací omítka

Sperrputz SAN - S

Minerální omítka, zabraňující pronikání tlakové a netlakové vody až do oboustranného působení 1,5 bar. Minerální hmota odpovídající kvalitativní třídě MG P III.

➤ **Technické údaje**

- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| ○ Kategorie malt: | P III dle DIN 18550 |
| ○ Zpracovatelnost: | cca 2 hodiny |
| ○ Záměsová voda: | cca 5l/30 kg |
| ○ Vydátnost: | 19l/30 kg |
| ○ Spotřeba: | cca 16 kg/m, při tloušťce 10 mm |
| ○ Teplota při zpracování: | nad + 5°C |

➤ **Vlastnosti**

Minerální směs, má dobré těsnicí účinky, možnost strojního zpracování a po ztvdnutí je mrazuvzdorná.

➤ **Použití**

Je pro vnější i vnitřní použití, slouží k utěsnění staveb proti tlakové a netlakové vodě max. do 1,5 bar jako vertikální izolace pod úroveň terénu, nebo jako soklová omítka.

➤ **Složení&kvalita**

Kategorie malty P III dle DIN 18550
 Pojiva dle DIN 1164
 Minerální kameniva dle DIN 4226 část 1
 Zušlechťený výrobek
 Jakost je kontrolována dle výrobní normy pro maltu DIN 18557

➤ **Podklad**

Podklad pod omítku musí být nosný, suchý, zbavený prachu, bednicích olejů, vosků a jiných separačních prostředků. Volné části, dutá místa a nátěry, které nejsou pevné, se musí odstranit. Při posuzování a přípravě podkladu pod omítku je nutno se řídit pokyny VOB/C, DIN 18350 odst. 3 a normou DIN 18550 pro omítky. Křehké spáry je třeba vyškrabat a poškozené cihly vyměnit. Spáry a nerovnosti nahodit izolační omítkou zdrsniť a nechat ztuhnout.

➤ **Zpracování**

Zpracování se provádí ručně nebo běžnými omítačkami. Při ručním zpracování se obsah sáčku rozmíchá ca s 5 l vody na konzistenci požadovanou pro zpracování. Při strojním zpracování se potřebné množství vody řídí typem stroje (nastavením konzistence požadované pro zpracování). Základní přípravný nástřik **se nesmí** provádět. Silně savé podklady se musí předem navlhčit. Pro zlepšení přilnavosti se jako adhezní vrstva nanese izolační omítka SAN-S fy quick-mix v tloušťce ca 8 - 10 mm. Následná minimální tloušťka jádrové omítky činí 10 mm. Při tloušťce celkové vrstvy omítky větší než 15 mm se doporučuje provádět zpracování v několika vrstvách. Je přitom nutné dbát na dostatečnou dobu zrání základní omítky (ca 2-3 dny). Pokud je povlak nanášen v několika vrstvách, musí být předcházející vrstva vždy dobře zdrsňena. Čerstvou omítku je nutno chránit před příliš rychlým vyschnutím a před nepříznivými povětrnostními vlivy (silný vítr, mráz, atd.) Během této doby nesmí na stavební objekt proniknout žádná voda. Neaplikujte omítku při teplotách vzduchu a podkladu nižších než +5°C.

➤ **Vydatnost**

30 kg SAN-S vydá při rozmíchání do konzistence požadované pro zpracování ca 19 litrů omítkové malty.

➤ **Skladování**

V suchu na dřevěných paletách. Doporučujeme zpracovat do 6 měsíců.

➤ **Spotřeba**

16 kg/m² při tloušťce omítky 10 mm.

➤ **Upozornění**

Je nutná opatrnost při vytápění vnitřních prostor, protože rychlé vyhřátí při vysokých teplotách negativně ovlivňuje vlastnosti ještě nevyzrálé izolační omítky. Tento výrobek obsahuje cement a reaguje zásaditě ve spojení s vlhkostí/vodou. Proto je třeba chránit pokožku a oči. Při potřísnění postižené místo důkladně opláchněte vodou. Při zasažení oka neprodleně vyhledejte lékaře. Viz také potisk na obalu. Dané informace jsou poskytovány na základě rozsáhlých zkoušek a četných praktických zkušeností. Nelze je aplikovat na každý konkrétní případ. Doporučujeme proto provést vždy vlastní aplikační zkoušku. Technické změny v rámci dalšího vývoje jsou vyhrazeny. Ve zbývajícím platí naše všeobecné obchodní podmínky.

➤ **První pomoc**

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte 10-15 minut velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí a požití vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí tento technický list.

➤ **Poznámka**

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných četnými zkouškami a praktickými pokusy, které ne vždy odpovídají podmínkám praxe. Doporučujeme proto provést si vlastní zkoušku. Vyhrazujeme si však právo na technické změny plynoucí z dalšího technického vývoje. Jinak platí naše obecné obchodní podmínky.

➤ **Technický list vydal**

quick – mix k.s.
Vinohradská 82
618 00 Brno
Tel.: 548 210 441
Fax: 548 216 657

08/2007