

Technický list

FUNDAMENTGRUND WINTER – penetrace základů

Penetrační nátěr pro systémy z asfaltových emulzí, který lze aplikovat až do -5°C

Vydání technické směrnice : 3. listopadu 2017

Charakteristika Fundamentgrund Winter je bezrozpuštědlový červeně zbarvený penetrační nátěr používaný zejména jako základový nátěr pod Profidicht 2K Winter při teplotách až do -5°C.

Oblasti použití Fundamentgrund Winter má dobrou přídržnost k betonu, zdivu, omítkám a všem dalším podkladům, běžným na stavbách. Snižuje savost podkladu a omezuje nebezpečí zatečení vody do izolace.
Izolace pod -5°C neodpovídají normě DIN 18533 a musejí být speciálně smluvně ujednány.

Přednosti výrobu

- použití při teplotách až -5°C
- vysoká pronikavost do povrchu, dobře váže prach
- jednoduchá aplikace, protože výrobek je připraven k použití
- neobsahuje rozpouštědla, je ekologický
- hospodárny s ohledem na nízké nároky na nářadí a provádění

| | | |
|--|------------------|--|
| Technické údaje ve zkrácené formě | Typ | základní penetrační nátěr |
| | Báze | roztok křemičitanu draselného a polymerů |
| | Rozpouštědlo | voda |
| | Barva | červená |
| | Hustota při 20°C | 1,05 g / cm ³ |
| | Konzistence | řídka |
| | Nanášení | štetkou, kartáčem, válečkem, stříkacím zařízením |
| | Skladování | ne pod -5°C |
| | Skladovací doba | v originálních, uzavřených nádobách 12 měsíců |
| | Čištění | v čerstvém stavu vodou |

Úprava podkladů Podklady musí být čisté, prosté tuků, mastnot a zmrazků. Chybějící části, poškozený beton a omítka, stejně tak jako trhliny a otvory musí být vyspraveny.

Zpracování Fundamentgrund Winter nepoužívejte, pokud je teplota ovzduší a podkladu nižší nežli -5°C či vyšší než +20°C. Při normální teplotě je výrobek připraven k použití, pouze ho krátce zamíchejte. Aplikujte ho štětce, válečkem, kartáčem nebo stříkáním. Nástroje po použití okamžitě očistěte!

| | |
|-------------------------|---|
| Spotřeba | Asi 0, 2 l / m ² (podle savosti podkladu může být spotřeba větší, nebo menší). |
| Skladování | Fundamentgrund Winter chraňte před teplotami pod -5°C a nad +20°C. Vyvarujte se přímého slunečního záření. Skladovací doba v uzavřených nádobách je 12 měsíců. |
| Bezpečnost práce | Výrobek je alkalický. Při manipulaci s chemickými produkty dodržujte obvyklá hygienická a preventivní opatření. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a konzultujte s lékařem. Použijte vhodný ochranný pracovní oděv. |
| Poznámka | Vydáním této směrnice se stávají všechny dříve uvedené technické údaje o tomto výrobku neplatnými. Údaje v této směrnici byly sestaveny podle nejnovějšího stavu technického použití výrobku. Přesto je třeba teprve na základě stavu příslušného objektu rozhodnout o konkrétním způsobu použití. Je nutno zohlednit zvláštní případy stavby. Na základě údajů uvedených ve směrnici není možno vyvozovat právní závaznost. |
| Způsob dodávek | 5 kg kanystr 60 obalů na paletě 20kg kanystr 24 obalů na paletě |
| Likvidace odpadů | Do odpadu je možno předávat pouze prázdné obaly. Zbytky materiálu se likvidují podle kódu odpadu: 080416 (Jiné odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály neuvedené pod číslem 080415). |