



Technický list Číslo výrobku 0642

Imprägniergrund

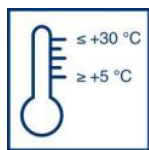
Nízkomolekulární alkylalkoxysiloxan.



Na ředidlové bázi



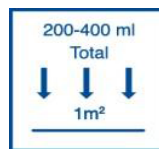
Pro vnější použití



Teplota při zpracování



Nanášet štětcem
válečkem,
nástříkem



Celková spotřeba/
aplikovanou dávkou



Chránit před
sluncem, deštěm
a dobře uzavírat



Skladovatelnost
24 měsíců

Oblasti použití:

Jako impregnační základ pro pevné minerální podklady. Nelze použít jako základový prostředek na staré vrstvy na bázi umělých pryskyřic nebo na disperzní bázi (bobtnání, tvorba puchýřů) a na vrstvené tepelně-izolační systémy. Není mísitelný s vodou.

Vlastnosti výrobku:

Reaktivní oligomerní roztok siloxanů pro vodoodpudivou impregnaci minerálních stavebních materiálů pod silikonovou barvu Siliconharzfarbe LA, nátěr na beton Betonacryl a jiné nátěrové systémy pojené umělými pryskyřicemi.

Imprägniergrund se vyznačuje vysokou stabilitou vůči alkáliím - podklad může vykazovat hodnotu pH až 14, aniž by to negativně ovlivňovalo účinek impregnačního základu.

Díky malým molekulám má Imprägniergrund velmi dobrou penetrační schopnost. Navíc penetrace chrání barevný nátěr před pronikáním vlhkosti (a v ní rozpuštěných škodlivých látek) zezadu. Prostředek zlepšuje přilnavost nátěrového souvrství k podkladu a snižuje pronikání nečistot, zejména do vlasových trhlin.

Nedochází k provlhání, protože při

Údaje o výrobku:

Charakteristické údaje výrobku při dodání :

| | |
|-----------------|---|
| Obsah siloxanů: | cca. 3,5 % hm. |
| Medium: | alkohol - bezvodý (nelze mísit s vodou) |
| Hustota: | cca. 0,8 g/cm ³ |
| Bod vzplanutí: | cca. 22 °C |
| Vzhled: | bezbarvá kapalina |

Údaje po vytvoření účinné látky:

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Absorpce vody: | velmi nízká |
| Stabilita proti UV záření: | velmi dobrá |
| Odolnost vůči povětrnostním vlivům: | velmi dobrá |
| Dlouhodobý vodoodpudivý účinek: | velmi dobrý |
| Odolnost vůči alkáliím: | do pH 14 |
| Nelepivost po zaschnutí: | ano |
| Špinivost: | velmi nízká |
| Toxicita: | po reakci fyziologicky nezávadný |

delším střídání deště a odpařování je množství odpařené vlhkosti vyšší než pohlčené. Účinná látka se po nátěru ukládá na stěnách kapilár a pórů jako makromolekulární vrstva, aniž by znatelně ovlivnila odpor ošetřeného stavebního materiálu proti difúzi vodní páry.

Příprava podkladu:

Podklad musí být minerální, suchý, pevný, bez nečistot, řas, mechů,

lišejníků, bez trhlin (> 0,2 mm) a látek se separačním účinkem.

Zpracování:

Štětcem, malířskou štětkou, válečkem nebo poléváním pomocí nízkotlakých stříkacích zařízení.

Teplota natíraného podkladu a jeho okolí musí mít nejméně +5°C a nejvíce +30°C.

Pracovní nářadí a čištění:

Ploché štětce, malířské štětky, štětce, válečky, nízkotlaká stříkací zařízení, mechanická čerpadla. Čištění nářadí ředidlem V 101.

Balení, spotřeba, skladovatelnost:

Balení:

Bílé plechovky 5, 30 a 200 l

Spotřeba:

0,2 - 0,4 l/m² v závislosti na savosti podkladu.

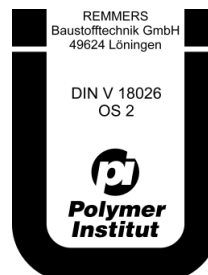
Skladovatelnost:

v uzavřených originálních nádobách, při skladování v chladu 2 roky.

Bezpečnost, Ekologie, Likvidace:

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování a manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuální bezpečnostní kartě.

Při aplikaci jsou nutné osobní ochranné prostředky. Minimálně v kombinaci s respirátorem AP2 (doporučení od firmy Dräger). Vhodné ochranné rukavice, viz bezpečnostní list. Pracovní oděvy.



Výše uvedené údaje jsme sestavili na základě podkladů našeho výrobního úseku podle nejnovějšího stavu vývoje a používané techniky. Za aplikaci a zpracování nepřebírá výrobce záruku, protože na tyto sféry nemá žádný vliv.

Údaje přesahující rámec technického listu či odlišné údaje vyžadují písemné potvrzení kmenového závodu.

V každém případě platí naše všeobecné obchodní podmínky. Vydáním těchto technických listů pozbývají všechny předešlé svou platnost.
JN /10 /15