

VANDEX MINERALIT

Přípravek pro zpevnění povrchu betonu a zdiva

05-02-2024 / V 1

Popis

Vandex Mineralit je speciální nátěr pro zpevnění nesoudržných betonových povrchů, vápenocementových omítek a cementových potěrů.



Přednosti produktu

- Povrchová úprava minerálních stavebních hmot prokřemeněním
- Připravený k okamžitému použití

Účel použití

Vhodný jako hloubkové zpevnění a ochrana minerálních stavebních hmot. U porézních materiálů zlepšuje jejich strukturu díky prokřemenění (silifikaci).

VANDEX MINERALIT prostřednictvím chemicko-fyzikálních procesů zlepšuje mikrostrukturu minerálních stavebních materiálů. Krystalizace je způsobená vysokým obsahem kyseliny křemičité, což vede ke vzniku sloučenin, které zlepšují pevnost a nepropustnost materiálů i podkladních minerálních vrstev.

Balení

Plastový kanystř 10,0 litrů.

Skladování

Neotevřené a nepoškozené balení skladujte v suchu. Maximální expirace 24 měsíců.

Technická specifikace

Barva	Čirá, bezbarvá kapalina
Hustota	cca. 1,14 kg/l
PH	cca. 11,5

Aplikace

Silifikační prostředek se nanáší v jedné nebo dvou vrstvách podle nasákavosti daného podkladu. Lze použít štětec nebo nízkotlaký rozprašovač /zahradnický postřikovač.

Spotřeba

Spotřeba je závislá na různé pórovitosti stavebních podkladů a minerálních hmot. Počítá se tedy se spotřebou 150–250

Technický list

VANDEX MINERALIT

ml/m². Přesnější hodnoty lze určit pouze předchozích zkušebních vzorků.

Příprava podkladu

Podklad, na kterém bude hmota VANDEX MINERALIT aplikována, musí být zbaven všech druhů znečištění. Je třeba odstranit vhodným prostředkem (obroušením nebo otryskáním) všechny vrstvy, které by mohly snižovat přilnavost např. asfalt, olej, mastnota, omyvatelné barvy apod. Podklad musí být suchý.