

**DS 925**

2 28.01.2002

**SILIKATBINDER  
GRUNT SILIKATOWY**

---

<b>CHARAKTERYSTYKA</b>	Wodorozcieńczalny jednoskładnikowy grunt na bazie szkła wodnego potasowego.
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Przygotowanie i gruntowanie wewnętrznych i zewnętrznych powierzchni mineralnych przed nałożeniem farby silikatowej SILIKATFÄRG.
<b>SPECJALNE WŁAŚCIWOŚCI</b>	Wiąże i wzmacnia stare powłoki tynkowe; wzmacnia i zmniejsza zużycie warstwy nawierzchniowej.

---

**DANE TECHNICZNE**

<b>Zawartość substancji stałych</b>	ok. 7% obj.
<b>Żywica</b>	Stabilizowane szkło wodne
<b>Zużycie praktyczne</b>	3-5 m <sup>2</sup> /l. Wartości mogą się różnić w zależności od właściwości i chłonności podłoża.
<b>Gęstość</b>	ok. 1,1 g/ml
<b>Czas schnięcia w temp. 23°C/50% wilgotności wzgl. - następna warstwa</b>	po 12 godz.
<b>Rozcieńczalnik, zmywacz</b>	woda
<b>Wykończenie</b>	matowe
<b>Kolory</b>	bezbarwny
<b>OZNAKOWANIE BEZPIECZEŃSTWA</b>	Xi: drażniący

**SPOSÓB STOSOWANIA**  
**Przygotowanie podłoża****NOWE PODŁOŻA:**

Elementy betonowe należy pozostawić do wyschnięcia na jeden sezon grzewczy przed malowaniem.

Zaleca się aby nowe powierzchnie tynkowe malować dopiero po czasie utwardzenia (6-8 tygodni).

Usunąć brud z powierzchni przy użyciu myjki wysokociśnieniowej. W razie potrzeby dodać piasek do wody albo użyć np. stalowej szczotki.

**UWAGA!** Przed malowaniem powierzchni betonowych dokładnie usunąć powstałe mleczko cementowe.

Dobrze przyczepne powierzchnie nie wymagają przygotowania. Powierzchnie mocno chłonne należy pokryć gruntem SILIKATBINDER rozcieńczonym z wodą w stosunku 1 : 1. Zużycie praktyczne dla gotowej mieszanki wynosi 3-5 m<sup>2</sup>/l. Mieszankę nakładać równomiernie, co łatwiej osiągnąć poprzez dodanie do mieszanki 10% farby silikatowej SILIKATFÄRG. Podczas przygotowywania i malowania podłoża zawierającego azbest należy postępować zgodnie z przepisami.

Podłoża nie wolno czyścić metodami mechanicznymi powodując kurz, chyba że stosowana jest odpowiednia ochrona twarzy (maska) Pozostałości po azbestie należy zebrać i pozbyć się ich zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**POWIERZCHNIE UPRZEDNIO MALOWANE:**

Farby nie wolno nakładać na powierzchnie uprzednio malowane farbami na bazie żywic organicznych, np. styrenowo-akrylowych (TEKNOROL/WINTEROL) ani na powierzchnie pokryte farbami alkidowymi, lateksowymi i olejnymi. W razie wątpliwości prosimy o kontakt z przedstawicielem firmy Teknos.

Stare powierzchnie pokryte farbami wapiennymi należy pokryć gruntem SILIKATBINDER rozcieńczonym z wodą w stosunku 1 : 1. Kredujące lub słabo przyczepne powłoki należy usunąć. Pęknięcia naprawić np. za pomocą zaprawy.

**Warunki podczas nakładania**

Malowana powierzchnia musi być sucha.

Temperatura otaczającego powietrza, malowanej powierzchni i farby powinna być wyższa niż +8°C, a wilgotność względna powietrza poniżej 80%.

Unikać malowania w bezpośrednim nasłonecznieniu.

**Aplikacja****GRUNTOWANIE:**

Za pomocą mieszanki farby SILIKATFÄRG z gruntem SILIKATBINDER. Proporcje mieszania: 2:1.

**DODATKOWE UWAGI NT. MALOWANIA:**

- dokładnie zabezpieczyć sąsiednie powierzchnie (szkło, ceramikę, kamień naturalny i metale, klinkier), gdyż mokra farba ma właściwości wytrawiające;
- w czasie aplikacji stosować ochronę oczu i rękawice ochronne;
- grunt SILIKATBINDER nakładać pędzlem, wałkiem lub za pomocą natrysku (można stosować również natrysk bezpowietrzny). Aplikacja pędzlem zalecana jest przy powierzchniach chłonnych i szorstkich.
- nakładać równomiernie
- nigdy nie przerywać pracy w trakcie malowania dużych powierzchni;
- stosować właściwe rusztowania lub schody umożliwiające poprawną pracę.

**INFORMACJE DODATKOWE**

**NIE MOŻE ZAMARZAĆ.** Czas przechowania ok. 12 m-cy.