



### 1. Popis produktu

KEIM I&F-Grund je bezbarvý základní nátěr obsahující rozpouštědla, s velmi dobrou propustností pro vodní páry.

### 2. Oblast použití

KEIM I&F-Grund slouží jako základní nátěr pro zvláště obtížné podklady se sklonem k tvorbě skvrn či prosakování podkladu, jako např. u dřevovláknitých desek, anilinových barviv, vodních map, rzi, nikotinu, téru apod. Podklad musí být nosný, suchý a bezprašný.

### 3. Vlastnosti výrobku

- vysoká propustnost pro vodní páry ( $s_d = 0,04$  m při dvojitém nátěru)
- odolnost proti žloutnutí
- nekřehne
- dobrá přilnavost

#### Charakteristika materiálu

- specifická hmotnost:  $0,9 \text{ g/cm}^3$
- difuzní ekvivalent tloušťky vzduchové vrstvy:

$$s_d = 0,02 \text{ m} \\ (\text{dle ČSN EN ISO 7783-2})$$

### 4. Pokyny pro zpracování

#### Zpracování

Přípravkem KEIM I&F-Grund se ošetřují problematické plochy, vždy podle rozsahu poškození.

Postačuje sice jeden nátěr, obecně se však doporučuje nátěr dvojnásobný s odstupem minimálně 5 hodin.

KEIM I&F-Grund se dodává v konzistenci připravené ke zpracování a musí se nanášet neředěný. Podklad musí být nosný, suchý a bezprašný.

Po nejméně pěti hodinách lze KEIM I&F-Grund přetírat přípravky ze systémů KEIM Biosil, Eco-sil-ME, Quarzil, Concretal, Soldalit nebo Granital.

#### Spotřeba

Při dvojnásobném ošetření přípravkem KEIM I&F-Grund cca 0,2 litru na  $\text{m}^2$ .

Tato hodnota je orientační. Přesné hodnoty spotřeby zjistíte zkušebním nátěrem.

#### Čištění nářadí

Ihned po použití nitroředidlem.

### 5. Dodávaná forma

Kanistry o obsahu 2,5 a 5 litrů.

### 6. Skladování

V dobře uzavřených nádobách je doba skladovatelnosti min. 12 měsíců v nemrznoucím prostředí.

#### Pozor:

Zbytky materiálu z načatých nádob dejte do příslušně menších obalů, aby se co nejvíce zmenšil objem vzduchu v kbelíku.

### 7. Bezpečnostní pokyny

Zakryjte plochy, které se nemají natírat, zvláště sklo, keramiku a přírodní kámen. Oči a pokožku chraňte před potřísněním. Skladujte mimo dosah dětí.

#### Upozornění:

Jedná se o hořlavý materiál!



## 8. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Při práci je potřeba použít vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní oděv, rukavice). V případě potřeby ochranu očí (proti-chemické brýle nebo obličejový štít). Osobní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.

Při práci v interiérech je nutno zajistit dostatečné větrání, při nevolnostech je nutno ihned opustit místnost, případně vyhledat lékařskou pomoc.

## 9. První pomoc

- při zasažení kůže odstranit potřísněný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem
- při zasažení očí vymývat vodou 10–15 minut
- při náhodném požití ihned vypláchnout ústa a vypít asi 1/2 l vody

Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí nebo náhodném požití vždy vyhledat lékařské ošetření.

Vyhrazujeme si změny sloužící ke zlepšení produktu nebo jeho aplikace. Publikací tohoto vydání ztrácí dřívější vydání platnost.



# KEIMFARBEN

Vídeňská 119  
619 00 Brno  
Tel.: 00 420 5 47137172  
Fax: 00 420 5 47137192

[www.KEIM.cz](http://www.KEIM.cz)  
[barvy@keim.cz](mailto:barvy@keim.cz)