

# Grundier Konzentrat LF

Speciální transparentní penetrační prostředek dodávaný jako koncentrát, ředitelný vodou, do vnějších i vnitřních prostorů.

## Popis výrobku

### Účel použití

**Grundier Konzentrat LF** je speciální základní prostředek na egalizaci pevných porézních podkladů o silné a nestejněměrné nasákavosti. Hodí se výborně na úpravu pórovitých nasákavých podkladů jako jsou omítky, nepálené cihly, pórobeton, přírodní kámen a sádrokartonové desky i beton, lehčený beton, malty Disbocret a tmely s obsahem cementu, cementové a anhydritové potěry.

Veškeré hutné hladké plochy jako staré nátěry nebo stavební prvky z čisté sádry se mohou natírat podle povahy podkladu buď prostředky Dupa-Putz Festiger nebo Haftgrund EG.

### Vlastnosti

- ředitelný vodou
- vysoce koncentrovaný
- bez obsahu rozpouštědel
- s mírným zápachem
- maximální vydatnost
- odolný proti biotickému napadení

### Materiálová báze

Modifikovaná vodná akrylátová disperze.

### Balení / velikosti nádob

1 a 10 L

### Barevné odstíny

Transparentní

### Skladování

V chladu, chraňte před mrazem.

### Technická data

- Hustota: Cca 1,0 g/cm<sup>3</sup>

## Zpracování

### Vhodné podkladové materiály

Podklady musí být zbavené nečistot i odpuzujících částic a suché. Přípravek **Grundier Konzentrat LF** není vhodný na vodorovné plochy, vystavené působení vody.

### Postup nanášení

Plných zpevňujících účinků se dosáhne sytým nátěrem a rozetřením pomocí štětce nebo štětky. Válečky a vysokotlaké stříkací přístroje jsou méně vhodné. Lze však provádět nanášení přístrojem Airless.

#### Nanášení přístrojem airless:

- úhel nástřiku: 60°
- tryska: 0,029"
- tlak nástřiku: 50 barů



# TECHNICKÁ INFORMACE

Ředění	Na normálně nasákavých podkladech se přípravek <b>Grundier Konzentrat LF</b> ředí 3 – 4 díly pitné vody. Na základní nátěr velmi silně nasákavých ploch se přípravek <b>Grundier Konzentrat LF</b> ředí 4 – 5 díly pitné vody a podle potřeby se nanáší několikrát do mokré vrstvy, až se dosáhne úplné nasycenosti. Ve většině případů ale stačí 1 základní nátěr.  Jako základní nátěr na beton, lehčený beton, maltu Disbocret a tmely s obsahem cementu, cementové a anhydritové potěry se přípravek <b>Grundier Konzentrat LF</b> ředí 2 díly pitné vody.
Spotřeba	Podle účelu použití i nasákavosti a povahy podkladu cca 50 – 200 ml/m <sup>2</sup> .  Přesnou spotřebu a stupeň naředění stanovte zkušebním nátěrem přímo v objektu.
Podmínky při zpracování	<b>Nejnižší hranice teploty pro zpracování:</b>  + 5 °C pro okolní vzduch a podklad
Vysychání / doba vysychání	Při +20°C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % bude přípravek schopný dalšího přetírání cca za 12 hodin. Při nižších teplotách dodržujte přiměřenou delší dobu vysychání.
Čistění nářadí	Pracovní nástroje ihned po použití omyjte vodou.

## Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení (stav v době tisku)	Uchovávejte mimo dosah dětí. V případě zasažení očí vyplachujte okamžitě vodou. Při zpracování formou nástřiku nevedejte aerosol. Nevylévejte do kanalizace. Potřísnění a skvrny odstraňte lihem nebo nitroředidlem. Pozor na syntetické tkaniny. Pro profesionální uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.
Likvidace	Na recyklaci odevzdávejte jen beze zbytku vyprázdněné nádoby. Tekuté zbytky materiálu se mohou likvidovat jako odpady barev na vodní bázi, zaschlé zbytky jako vytvrzené barvy nebo jako domovní odpad.
Mezní hodnota EU pro obsah látek VOC (těkavých organických sloučenin)	Evropský limit pro obsah VOC látek tohoto výrobku (Kat. A/h): 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 1 g/l VOC.
Prohlášení o obsažených látkách	Disperze akrylátové pryskyřice, voda, aditiva, konzervační prostředky.
Servisní středisko pro zákazníky	Caparol zákaznická podpora: Tel.: +420 224 324 123 E-Mail: info@caparol.cz www.caparol.cz

### Technická informace · vydání: října 2024

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití za daných podmínek v objektu. Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.