



25 kg

# TERRIX® RD-LB

## Minerální cementová omítka

### Výhody

- Estetická, šedá a středně zrnitá textura
- Snadná aplikace a zpracování materiálů
- Hydrofobní a propustná vrstva
- Široký rozsah použití
- Vysoká pevnost v tlaku

### Použití

Omítka je určena pro ruční nebo strojní nanášení omítání venku a uvnitř budov. Vhodné na všechny běžné minerální podklady. Ideální je pro porézní materiály a absorpční materiály. Omítka se vyznačuje vysokou pevností v tlaku, dobrou přídržností k podkladu, snadnou aplikací, snížená povrchová nasákavost a prodloužená doba zpracovatelnosti.

### Parametry

**Velikost zrna:** do 0,6 mm  
**Barva:** šedá  
**Spotřeba:** 1,1 kg/m<sup>2</sup>/mm  
**Dávkování vody:** 5,5-6 l / 25 kg  
**Pevnost v tlaku:** kat. C1  
**Doba zpracovatelnosti:** 2 hod.  
**Teplota při zpracování a po celou dobu zrání:** od + 5°C do + 25°C  
**Přídržnost k podkladu:** ≥ 0,5 N/mm<sup>2</sup> FP: A,B  
**Objemová hmotnost v suchém stavu:** 1 520 kg/m<sup>3</sup>  
**Kapilární absorpce vody:** Wc 2  
**Reakce na oheň:** A2 - s1,d0

### Balení

Jednorázový papírový pytel obsahující 25 kg produktu.

### Skladování

Skladování: Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech na paletách, v suché místnosti, která poskytuje ochranu před vlhkostí a mrazem.  
 Skladovatelnost: **12 měsíců** od data výroby na obalu produktu, s původním obalem uzavřeným.

### Aplikace

#### Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný (bez trhlin a prasklin), odmaštěný, rovný, suchý, bez skvrn a výkvětů biologického nebo chemického původu. V případě výskytu řas a plísní musí být podklad mechanicky očištěn, poté omyt vodou a dezinfikován vhodným přípravkem. Veškeré volné, nespojitě vrstvy (např. uvolněná omítka nebo odlupující se barva) musí být odstraněny. Staré znečištěné podklady musí být umyty a odmaštěny.

Velmi savé podklady a starší podklady vystavené působení povětrnostním podmínkám je nutno opatřit hloubkovou penetrací TERRIX PR-DP

Hladké a nesavé podklady doporučujeme zdrsnit, opatřit penetračním nátěrem s pískem TERRIX PR-BB.

#### Zpracování:

Suchou směs vsypte do předepsaného množství vody a důkladně rozmíchejte. Směs necháme chvíli odstát, pak ještě jednou promícháme a nanášíme na podklad. Míchejte jen takové množství, které spotřebujete na ucelenou plochu (stěnu). Namíchaná směs je použitelná min. 2 hodiny.

Při ruční aplikaci se směs natahuje na podklad za pomoci nerezového/ocelového hladítka.

Při aplikaci strojním omítáním je nutno dávkování vody snížit podle pokynů výrobce strojní omítačky.

Doporučená tloušťka jedné nanášené vrstvy je 10-15 mm. Pokud budeme aplikovat další vrstvu omítky, je nutno tuto vrstvu aplikovat metodou „mokré na mokrou“.

Na spárách stěn a v místech přechodu různých druhů materiálů, doporučujeme použití výztužné tkaniny o gramáži 145–165 g/m<sup>2</sup>. Práce provádějte bez přerušení!

#### Upozornění:

*Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné.*

*Směs lze zpracovávat pouze za teploty ovzduší i podkladu nad +5 °C do 25 °C! Práce neprovádět za přímého oslunění, deště, silného větru a při očekávaných mrazech.*

*K rozmíchání směsi je nutné použít pitnou vodu nebo vodu odpovídající ČSN EN 1008:2003.*

*Nespotřebované zbytky smíchejte s vodou a po vytvrdnutí odveďte jako inertní odpad na skládku!*

*Použité obaly odevzdejte do sběru!*