

# Nízkoprašné lepidlo CIT



lepidlo na obklady  
a dlažby na bázi vápence

## Nejdůležitější vlastnosti

Nízkoprašné • Pro lepení obkladů a dlažeb v interiéru • Krátká doba korekce • Vhodné pro nasávkové dlaždice o rozměrech max. 40 x 60 cm • Třída CIT.

## Definice výrobku

Lepidlo na obklady a dlažby na bázi anorganického pojiva, plniva a modifikujících přísad.

## Barva

Šedá.

## Všeobecné požadavky na podklad

Suchý, pevný beze změn, nosný, zbavený všech volně oddělitelných částic (jako je prach), oleje, mastnoty apod. Doporučujeme podklad upravit penetračním nátěrem.

## Podmínky pro zpracování

Práce spojené s aplikací je možno provádět v teplotním rozmezí od +5 °C do +25 °C (vzduch i konstrukce), při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu. Uvedené hodnoty se týkají standardních podmínek při 20 °C a jsou přiměřeně delší při nižších teplotách a kratší při vyšších teplotách.

## Upozornění

Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat.

Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.

## Podkladní nátěr

Na penetraci podkladů před aplikací lepidla používáme ředěný roztok **weber.podkladu A** s vodou v poměru 1:5-1:8, dle savosti podkladu. Při lepení na pórobeton použít na penetraci **weber.podklad haft**. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev, nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weber.podklad haft neředěný**.

## Nářadí

Vědro, vrtačka s míchadlem, nerezová hladítka o velikosti zubu 6 x 6 mm nebo 8 x 8 mm (dle rozměru dlaždic).

## Čištění

Nádoby a nářadí se po použití očistí vodou.

## Použití

Pro minerální podklady, jako vápenocementové omítky a beton, k lepení keramických obkladů a nasávkových dlažeb do rozměrů 40 x 60 cm. Nedoporučuje se pro větší mechanické namáhání, na dřevo, štuky, kovy a barevné nátěry.

## Popis zpracování

Lepidlo se připraví postupným vmícháním obsahu 1 PP (5 kg) do 1,3 litrů vody pomocí míchadla (nástavec ruční vrtačky). Doba míchání je 2 minuty. Nechat 5 minut odležet a poté ještě jednou krátce promíchat.

## Aplikace

Lepidlo aplikujeme na podklad za použití nerezového hladítka o velikosti zubu 6x6, 8x8 mm dle velikosti dlaždice. Po osazení dlaždice do lepidla poklepem plastovou paličkou stabilizujeme dlaždici a vytlačíme vzduch. Spárovací maltu aplikujeme po 24 hodinách.

## Balení

V 5 kg PP obalech.

## Zrnitost směsi

0,5 mm

## Spotřeba vody na 5 kg balení

1,3 litru

## Doba zpracovatelnosti

30 min.

## Doba otevřenosti

max. 10 min.

## Spotřeba

malá mozaika (ozubení 2 – 3 mm): cca 1,5 – 2,5 kg/m<sup>2</sup>  
obkladačky (ozubení 3 – 4 mm): cca 2,5 – 3,5 kg/m<sup>2</sup>  
hrubá keramika (ozubení 5 – 6 mm): cca 3 – 4,5 kg/m<sup>2</sup>

## Skladování

12 měsíců od data výroby v originálních obalech a v suchých, krytých skladech.

## Bezpečnost práce

Před započítím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

## Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku. Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.

|                                                                                              |                         |                                                    |                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                              |                         | CZ 540 LD<br>013/2015<br>15                        | EN 12004:2007 + A1:2012<br>CIT – standardně tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem pro vnitřní obklady |
| divize Weber, Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Počernická 272/96, 108 03 Praha 10 |                         |                                                    |                                                                                                                 |
| – Reakce na oheň:                                                                            | Třída AI                | Trvalá odolnost:                                   |                                                                                                                 |
| – Uvolňování nebezpečných látek                                                              | Viz Bezpečnostní list   | – Tahová přídržnost po tepelném stárnutí           | NPD                                                                                                             |
| Pevnost spoje, vyjádřena jako:                                                               |                         | – Tahová přídržnost po ponoreni do vody            | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                         |
| – Počáteční tahová přídržnost                                                                | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> | – Tahová přídržnost po cyklech zmrazení-rozmrazení | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                         |