

# LD240/ CHEMA C2TE

špeciálne cementové lepidlo so zníženým sklzom s predĺženou dobou zavädnutia na lepenie obkladov a dlažieb

## POPIS VÝROBKU

- lepidlo podľa normy EN 12004+A1 triedy C2TE
- so zníženým sklzom a predĺženou dobou zavädnutia
- vhodné pre interiér (pre rozmer >900 cm<sup>2</sup>)  
i pre exteriér (pre rozmer <900 cm<sup>2</sup>)
- vláčne, dobre tvarovateľné
- mrazuvzdorné, nehorľavé

## SPOTREBA

hladidlo so zubami	6x6 mm	8x8 mm	10x10 mm
spotreba suchej zmesi cca	2,4 kg/m <sup>2</sup>	3,1 kg/m <sup>2</sup>	3,9 kg/m <sup>2</sup>

Spotreba je závislá od podkladu, od použitého náradia, od spôsobu aplikácie, od lepených prvkov.



LD240/ CHEMA C2TE je určené na lepenie všetkých typov obkladov (vrátane veľkoformátových), dlažieb a mozaík v interiéroch i exteriéroch, na podlahy a steny z tradičných materiálov s cementovou omietkou, cementové potery, anhydritové potery a sadrokartónové steny (po predchádzajúcom ošetrení penetračným náterom). Je vhodné na lepenie gresu, keramiky i umelého kameňa i na bodové a celoplošné lepenie tepelnoizolačných dosiek. Je vhodné i na vnútorné natreté steny (za predpokladu, že náter je pevne spojený k podkladu), na staré podlahy z mramoru alebo terazza a na dostatočne vyzreté betónové konštrukcie. Je možné použiť aj na lepenie dlažieb a obkladov na hydroizolačné stierky zo sortimentu firmy STACHEMA, na podlahové vykurovanie a na viac zaťažované plochy.

## PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, soľných výkvetov, nečistôt a nesúdržných častí, bez biologického napadnutia. Veľké praskliny v podklade je nutné vopred opraviť a povrch zjednotiť, prípadné dilatačné škáry je nutné zachovať funkčné. Extrémne hladké podklady je nutné zdrsníť. Sadrokartón a anhydritové podlahy je vždy nutné pred lepením napenetrovať vhodným produktom zo sortimentu STACHEMA (kontaktujte technických zástupcov STACHEMA).

Poznámka: Penetrácia musí vždy dôkladne vyschnúť (min. 12 hod., v závislosti od teploty okolia).

## PRÍPRAVA STIERKY

Lepiacia stierka sa pripraví vsypaním suchej zmesi do vody podľa pomeru miešania uvedeného nižšie. Miešajte pomocou elektrického miešadla (cca. 600 ot./min) po dobu min. 2 minút, čím sa vytvorí homogénna hmota. Lopatky miešadla držte neustále ponorené pod hladinou, aby nedochádzalo k vnášaniu vzduchu do zmesi. Následne nechajte hmotu 3 minúty odstáť a opäť krátko premiešajte. Doba spracovateľnosti je min. 2 hodiny (pri teplote 20 °C a relatívnej vlhkosti 50%). Zvýšenie obsahu vody vedie k zhoršeniu garantovaných vlastností. Rovnako primiešavanie vysychajúceho materiálu do čerstvej zmesi je neprípustné.

## POMER MIEŠANIA

množstvo suchej zmesi	1 kg	5 kg	25 kg
spotreba vody	~ 0,3 l	~ 1,5 l	~ 7,5 l

## APLIKÁCIA

Rozmiešanú zmes nanášajte na vopred pripravený podklad najlepšie zubovou stierkou. Pri nanášaní rozotrite lepiacu hmotu len na plochu, ktorú ste schopní obložiť do cca 30 min (doba zavädnutia). Do takto vytvorenej plochy pokladajte dlaždice bez predchádzajúceho namáčania a miernym poklepom ich usadte. Odporúčaná aplikačná teplota je od +5°C a do +25°C.

Aplikovanú stierku je potrebné chrániť minimálne 24 hodín pred priamym slnkom, prudkým vysychaním a teplotnými výkyvmi, pred prievanom, mrazom a priamym dažďom.



# LD240/ CHEMA C2TE

špeciálne cementové lepidlo so zníženým sklzom s predĺženou dobou zavädnutia na lepenie obkladov a dlažieb

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Reakcia na oheň	Trieda A1/ A1 <sub>fl</sub>
Prídržnosť ťahom	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Sklz:	< 0,5 mm
Hrúbka lepiaceho lôžka	do 10 mm
Korekcia polohy obkladu	max. 5 minút
Spracovateľnosť	do cca 3,5 hod.
Teplota pri spracovaní	+ 5°C až + 25°C
Tepelná odolnosť	-20°C až +80°C
Pochôdnosť	po cca 24 hodinách
Škárovanie	po cca 24 hodinách
Plné zaťaženie	po cca 14 dňoch

## ÚDRŽBA

Všetky pomôcky okamžite po skončení práce umyť vodou. Čistenie vytvrdnutého lepidla je možné len mechanicky.

## SKLADOVANIE

Materiál je mierne hygroskopický. Skladovať vo vzduchotesných obaloch na drevených paletách v suchom prostredí pri teplote od +5 °C do +25 °C oddelene od potravín, nápojov a krmív. Materiál nie je horľavý. Pri skladovaní dodržujte platné právne predpisy BOZP a ochrany ŽP.

## PREPRAVA

Pri preprave chráňte pred vlhkom a dažďom.

## ZLOŽENIE

Portlandský cement, triedený piesok, aditíva.

## EXSPIRÁCIA

12 mesiacov od dátumu výroby (na obale) pri dodržaní podmienok skladovania.

## BALENIE

Papierové vrecia s PE vložkou po 25kg. Počet ks na palete: 48

## BEZPEČNOSŤ PRÁCE A OCHRANA ZDRAVIA

**Používajte tento výrobok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku. Pokyny na bezpečné zaobchádzanie, prvá pomoc a nakladanie s odpadmi: vid' obal/etiketa a karta bezpečnostných údajov (na stiahnutie na [www.stachema.sk](http://www.stachema.sk)).**

## UPOZORNENIE

Obsahuje cement, pri styku s vodou reaguje alkalicky. Technický list má iba informatívny charakter. Používanie výrobku vyžaduje odskúšanie podľa platných technických noriem.

**Výrobca neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.**

Dátum revízie: 16.04.2025 (Vydaním tohto technického listu strácajú predchádzajúce vydania svoju platnosť.)



[www.stachema.sk](http://www.stachema.sk)

Dodávateľ v SR:  
STACHEMA Zvolen s. r. o.  
Pustý Hrad 3401/11  
960 01 Zvolen  
Tel.: +421 918 243 071  
[zvolen@stachema.sk](mailto:zvolen@stachema.sk)