

LD300

LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY C2TES1



VÝHODY

- k lepení i na pružné podklady,
- použití v interiéru i exteriéru,
- vodné pro podlahové vytápění.

POUŽITÍ

LD300 je určené k lepení všech typů obkladových materiálů speciálně velkoformátových či slinitých jak v interiéru, tak i exteriéru, na podlahy a stěny z tradičních materiálů s cementovou omítkou, cementové potěry, anhydritové potěry a sádkokartonové stěny (po předchozím ošetření penetračním nátěrem viz tabulka níže). Dále na vnitřní natřené stěny, (za předpokladu, že nátěr je pevně přikotven k podkladu), na staré podlahy z mramoru nebo terazza a dostatečně vyztužené betonové konstrukce. Je zvláště vhodné pro lepení na pružné podklady (dřevo, OSB desky). Lepidlo je vhodné pro podlahové vytápění (elektrické i teplovodní).

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, solných výkvětů, nečistot, nesoudržných částí a bez biologického napadení. Velké praskliny v podkladu je třeba předem vyspravit, případné dilatační spáry je nutné zachovat funkční. Sádkokarton a anhydritové podlahy je vždy nutné před lepením obkladů či dlažeb penetrovat vhodným výrobkem ze sortimentu STACHEMA CZ, viz tabulka níže. Penetrace musí vždy důkladně vyschnout (minimálně 12 hodin, v závislosti na teplotě a vlhkosti okolí).

Ošetření podkladu penetrací	SP590		AM8000	Počet nátěrů
EXTRA savé podklady porézní betonové mazaniny	1. nátěr	ředění 1 : 6	-	3
	2. a 3. nátěr	ředění 1 : 3		
Spotřeba koncentrátu celkem	0,1 l/m ²			

LD300**LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY C2TES1**

STŘEDNĚ savé podklady sádrokarton, běžně hlazený beton	1. nátěr	ředění 1 : 6	-	2
	2. a 3. nátěr	ředění 1 : 3		
Spotřeba koncentráту celkem	0,06 l/m ²			
MÁLO savé podklady Strojně hlazený beton, terazzo	1. nátěr	ředění 1 : 3	-	1
Spotřeba koncentráту celkem	0,04 l/m ²			
NESAVÉ podklady dlažby, obklady, kámen, OSB desky	-	-	1 nátěr	1
Spotřeba penetrace celkem			0,25 kg/m ²	-

**PŘÍPRAVA
HMOTY**

Lepicí hmota se připraví vsypáním 25 kg suché směsi do 4,5–5,5 litrů vody. Míchejte pomocí pomaloběžného míchadla (cca 200–400 ot./min.) po dobu minimálně 2 minut, čímž se vytvoří homogenní hmota. Vrtuli míchadla držte neustále ponořenou pod hladinou hmoty, aby nedocházelo ke vnášení vzduchu do směsi. Poté nechte hmotu 5 minut odstát a opět krátce zamíchejte. Doba zpracovatelnosti je minimálně 30 minut (při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %). Zvýšení obsahu vody vede ke zhoršení garantovaných vlastností!

APLIKACE

Rozmíchanou lepicí hmotu nanášejte na předem připravený podklad nejlépe zubovou stěrkou. Při nanášení hmotu rozprostřete pouze na plochu, kterou jste schopni obložit do cca 30 minut (doba zavadnutí). Do takto připravené plochy pokládejte dlaždice bez předchozího namáčení a s mírným poklepem je usadíte. Nalepené obklady jsou pochozí po 24 hodinách (při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %). Zpracovávejte při teplotách od 5 °C do 30 °C. Spárování provádějte po dostatečném vytvrzení lepicí hmoty – stěny po 24 hodinách, podlahy po 48 hodinách.

LD300**LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY C2TES1**

**ZPŮSOB
NANÁŠENÍ** Zubová stěrka.

ÚDRŽBA Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

SPOTŘEBA	Ozubení stěrky (mm)	6	8	10
	Spotřeba suché směsi (kg/m ²)	3,1	4,2	5,9
	Doporučený rozměr obkladu (mm)	200 × 200	250 × 250	> 350 × 350

Pozn.: uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

TECHNICKÉ PARAMETRY	
Počáteční tahová přídržnost:	≥ 1,0 N/mm ²
Tahová přídržnost po tepelném stárnutí:	≥ 1,0 N/mm ²
Tahová přídržnost po uložení ve vodě:	≥ 1,0 N/mm ²
Tahová přídržnost po vystavení cyklům zmrazení – rozmrazení:	≥ 1,0 N/mm ²
Skluž	≤ 0,5 mm
Reakce na oheň	třída E (CWFT)

SLOŽENÍ Jednosložková suchá lepicí směs na bázi cementu, jemného plniva a modifikujících přísad.

**SKLADOVÁNÍ
A PŘEPRAVA** Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Materiál je mírně hygroskopický. Skladovat ve vzduchotěsných obalech v suchém prostředí. Materiál není hořlavý.

Při přepravě chraňte před vlhkem a deštěm.

ZÁRUČNÍ DOBA 12 měsíců ode dne výroby při dodržení skladovacích podmínek. Datum výroby je uvedeno na boku obalu.

LD300

LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY C2TES1

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. **Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem: viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na www.stachema.cz).**

Obsah rozpustného šestimocného chrómu je v souladu s platnými právními předpisy snížený redukčním činidlem, účinným po celou dobu životnosti.

BALENÍ Papírové pytle s PE vložkou po 25 kg, 42/ks paleta (1050 kg).

Datum revize 22. 4. 2025

Revidoval Legislativní oddělení STACHEMA CZ

