

FL250

FASÁDNÍ LEPIDLO PRO ETICS



VÝHODY

- K lepení a stěrkování polystyrenu a minerální vlny,
- splňuje certifikaci pro kontaktní zateplovací systémy ETICS,
- součástí systémů ETA a kvalitativní třídy A.

SPECIFIKACE Tenkovrstvá lepicí a stěrkovací cementová hmota. Splňuje certifikaci pro kontaktní zateplovací systémy ETICS jako lepicí a stěrková hmota a zároveň je součástí systémů s evropským technickým posouzením ETA a systémů kvalitativní třídy A dle TP CZB 01-2015 jako lepicí hmota pro polystyren.

POPIS VÝROBKU

FL250 Fasádní lepidlo pro ETICS je určené k lepení všech typů izolantů zateplovacích systémů (bílý EPS, šedý EPS, MW) a jako vrchní armovaná stěrka zateplovacích systémů. Výrobek je součástí zateplovacích systémů STACHEMA THERM, STACHEMA THERM Minerál, STACHEMA EXTRA-FIX THERM a STACHEMA EXTRA-FIX THERM Minerál. Lepidlo není vhodné na extrudovaný polystyren (XPS) a perimetr. **Na šedý polystyren (EPS) lze použít pouze při splnění níže uvedených podmínek!**

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, solných výkvětů, nečistot, nesoudržných částí a bez biologického napadení. Podklady se zbytky asfaltových lepidel, mastných skvrn či teplotou pod 5 °C nejsou vhodné k aplikaci lepidla. Velké trhliny v podkladu je třeba předem vyspravit, případné dilatační spáry je nutné zachovat funkční. Takto připravený podklad je vždy nutné před aplikací lepidla napenetrovat vhodným výrobkem ze sortimentu STACHEMA CZ. Savé podklady lze ošetřit např. naředěnou penetrací SP300 nebo SP590 (ředění viz technický list výrobku). Na nesavé podklady je vhodné použít adhezní můstek AM800, který je určený k přímé aplikaci. Penetrace či adhezní můstek musí vždy důkladně vyschnout (doba vysychání závisí na teplotě a vlhkosti prostředí).

PŘÍPRAVA HMOTY

Lepicí a stěrkovací hmota se připraví vsypáním 25 kg suché směsi do 6,0–6,5 litrů vody. Míchá se pomocí pomaloběžného míchadla (cca 200–400 ot./min.) po dobu minimálně 2 minut, čímž se vytvoří homogenní hmota. Vrtule míchadla se drží neustále ponořená pod hladinou hmoty, aby nedocházelo ke vnášení vzduchu do směsi. Poté se nechá hmota 2 minuty odstát a opět se krátce zamíchá. Doba zpracovatelnosti rozmíchané směsi je okolo

FL250**FASÁDNÍ LEPIDLO PRO ETICS**

120 minut (při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %). **Zvýšení obsahu vody vede ke zhoršení garantovaných vlastností!**

**POUŽITÍ K
LEPENÍ I
STĚRKOVÁNÍ**

U izolačních desek zateplovacích systémů se nanáší lepicí a stěrkovací hmota na desky izolantu dle montážního návodu ETICS výrobce STACHEMA CZ. Hmotu je nutné důkladně zatřít, poté desku osadit a přitlačit. Při aplikaci základní vrstvy zateplovacích systémů se rozetře hmota rovnou stranou hladítka s důkladným zatřením do izolační desky. Do vrstvy se vloží sklotextilní výztužná síťovina s protialkalickou úpravou a zahladí se. Cílem je vytvořit kompaktní vrstvu hmoty o tloušťce minimálně 3 mm, ve které je dokonale zatřená výztužná síťovina. Zpracovává se při teplotách od 5 °C do 30 °C. Aplikovanou stěrku je třeba minimálně 24 hodin chránit před přímým sluncem, prudkým vysycháním a teplotními šoky.

SPOTŘEBA

Lepení izolačních desek	3–5 kg/m ² dle podkladu
Stěrkování základní vrstvy	4 kg/m ² (minimální tloušťka vrstvy 3 mm)

**TECHNICKÉ
PARAMETRY**

Reakce na oheň	Třída A1
Absorpce vody	W _c 1
Propustnost vodních par	μ ≤ 20
Přídržnost a způsob odtržení	≥ 1,0 N/mm ² – FP: A, B
Tepelná vodivost (střední tabulková hodnota; P = 50 %)	(λ _{10, dry}) 0,61 W/(m.K)
Trvanlivost (podle ČSN 72 2452)	min. 50 cyklů
Nebezpečné látky	viz BL

SLOŽENÍ

Tříděný křemenný písek, mletý vápenec, cement a zušlechťující přísady.

ÚDRŽBA

Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

**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.

FL250**FASÁDNÍ LEPIDLO PRO ETICS**

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

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. 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.

Datum revize 09.07.2026, předchozí vydání pozbývají platnost.

Revidoval Legislativní oddělení STACHEMA CZ

