

FL360 / CHEMA SET Speciál

PRÉMIOVÉ FASÁDNÍ LEPIDLO PRO ETICS



VÝHODY

- k lepení a stěrkování izolačních materiálů bílý EPS, šedý EPS, Perimetr, XPS, MW
- použití i k lepení obkladů a dlažeb (C1T)
- je součástí všech zateplovacích systémů STACHEMA.

SPECIFIKACE

Snadno zpracovatelná prémiová tenkovrstvá cementová hmota. Splňuje certifikaci pro systém ETICS EAD 00 (dříve ETAG 004) jako lepidlo a stěrka pro kontaktní zateplovací systémy a zároveň je součástí systémů splňující požadavky TP CZB 01-2015. Dále vyhovuje i dle EAD pro dřevostavby jako lepidlo a stěrka pro kontaktní zateplovací systémy společně s adhezním můstkem AM800. Rovněž splňuje požadavky normy ČSN EN 12004, tzn., že hmotu můžeme použít i k lepení keramických obkladů a dlažeb, lepidlo je třídy C1T.

POPIS VÝROBKU

FL360 Prémiové fasádní lepidlo pro ETICS je lepicí a stěrková hmota určená k lepení všech typů izolačních materiálů zateplovacích systémů (bílý EPS, šedý EPS, Perimetr, XPS, MW) a jako vrchní armovaná stěrka zateplovacích systémů. Výrobek je součástí zateplovacích systémů STACHEMA THERM, STACHEMA THERM Minerál, STACHEMA WOOD THERM, STACHEMA WOOD THERM Minerál, STACHEMA EXTRA-FIX THERM, STACHEMA EXTRA-FIX THERM Minerál a STACHEMA TWINN THERM.

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 penetrovat 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 adhezni můstek AM800, který je určený k přímé aplikaci. Penetrace či adhezni můstek musí vždy důkladně vyschnout (doba vysychání závisí na teplotě a vlhkosti prostředí).

PŘÍPRAVA HMOTY

Lepicí a stěrková hmota se připraví vysypáním 25 kg suché směsi do 5–5,8 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

FL360 / CHEMA SET Speciál

PRÉMIOVÉ FASÁDNÍ LEPIDLO PRO ETICS

hladinou hmoty, aby nedocházelo ke vnášení vzduchu do směsi. Poté nechte hmotu 5 minut odstát a opět krátce zamíchejte. Doba zpracovatelnosti rozmíchané směsi je okolo 2 hodin (při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %). **Zvýšení obsahu vody vede ke zhoršení garantovaných vlastností!**

POUŽITÍ PRO KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

U izolačních desek zateplovacích systémů nanášejte lepicí a stěrkovací hmotu na desky izolantu dle montážního návodu ETICS výrobce STACHEMA. Hmotu je nutné důkladně zatřít, poté desku osadit a přitlačit. Při aplikaci základní vrstvy zateplovacích systémů rozetřete hmotu rovnou stranou hladítka s důkladným zatřením do izolační desky. Do vrstvy vložte sklotextilní výztužnou síťovinu s protialkalickou úpravou a zahladte. Cílem je vytvořit kompaktní vrstvu hmoty o tloušťce minimálně 3 mm, ve které je dokonale zatřená výztužná síťovina. Zpracovávejte při teplotách od 5 °C do 30 °C. Aplikovanou stěrku je třeba minimálně 24 hodin chránit před přímým sluncem, prudkým vysycháním a teplotními šoky. Použití pro lepení obkladů a dlažeb dle Technického listu výrobku LD150.

SPOTŘEBA

Lepení izolačních desek	3–5 kg/m ² dle podkladu
Stěrkování základní vrstvy	4 kg/m ² (minimální tloušťka vrstvy 3 mm)
Lepení obkladů a dlažeb	3–6 kg/m ² dle velikosti ozubení stěrky (6–10 mm)

TECHNICKÉ PARAMETRY

Přídržnost k podkladu po 28 dnech – beton	≥ 0,25 N/mm ²
Přídržnost k podkladu po 28 dnech – polystyren	≥ 0,08 N/mm ²
Přídržnost k podkladu po 28 dnech – minerální vata	≥ 0,08 N/mm ²
Reakce na oheň	Třída E (CWFT)
Pevnost spoje, vyjádřená jako:	min. 25 cyklů
Počáteční tahová přídržnost	≥ 0,5 N/mm ²
Tahová přídržnost po tepelném stárnutí:	≥ 0,5 N/mm ²
Tahová přídržnost po uložení ve vodě:	≥ 0,5 N/mm ²
Tahová přídržnost po vystavení cyklům zmrazení-rozmrazení:	≥ 0,5 N/mm ²

FL360 / CHEMA SET Speciál

PRÉMIOVÉ FASÁDNÍ LEPIDLO PRO ETICS

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

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.

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 chromu 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 20. 5. 2025

Revidoval Legislativní oddělení STACHEMA CZ

