BEE WORKERS

PRACOVNÍ POSTUP · PORADNA BEE WORKERS

Fasádní omítka: *a řasy*

Pro majitele zateplené fasády, která zelená, a pro partu, která omítku natahuje.

KRÁTKÁ ODPOVĚĎ

Řasy na zateplené fasádě nejsou chyba zedníka. Izolace nepustí teplo z domu do omítky, povrch se v noci orosí a zůstane mokrý. Pomáhá přesah střechy, voda odvedená od stěny a omítka vybraná podle domu.

KDY TO NEDĚLAT

- Základní vrstva není suchá a vyzrálá.
- Hrozí déšť, přímé slunce nebo vítr a lešení nemá sítě.
- Na jednu plochu máte omítku ze dvou šarží.
- Odstín má HBW pod dolním limitem a výrobce ho pro sestavu nepovoluje.
- Fasáda se sanuje a příčina zelenání není odstraněná.

30 HBW — nejnižší světelná odrazivost odstínu pro kontaktní zateplení (rozsah 30 až 100)

+5 °C — nejnižší teplota vzduchu a podkladu (Cemix, Keim)

7 dní — běžná lhůta od stěrky do omítky (Baumit)

2 m — keře a stromy blíž ke stěně drží vlhkost

1 Příprava před omítáním

- Zkontrolujte, že stěrka je suchá, vyzrálá a čistá. Lhůtu od jejího natažení vezměte z tabulky výrobce.
- Zakryjte okna, parapety, oplechování a sousední konstrukce.
- Srovnejte obaly omítky pro jednu stejnobarevnou plochu. Všechny musí mít stejné číslo šarže.

Dvě šarže na jedné ploše se liší odstínem.

FOTO obaly omítky s číslem šarže.

KONTROLA

- ☐ lhůta od stěrky dodržená
- ☐ okna a oplechování zakryté
- ☐ jedno číslo šarže na ploše

Číslo šarže _____

2 Penetrace

- Když to systém předepisuje, naneste penetraci válečkem nebo štětkou.
- Vezměte penetraci v odstínu omítky.

Probarvená penetrace zakryje místa, kde se při rýhování zrno proškrábne skoro až na stěrku.

FOTO napenetrovaná plocha.

KONTROLA

- ☐ penetrace suchá
- ☐ bez vynechaných míst

3 Nanesení a strukturování

- Omítku natahujte shora dolů. Pohledově ucelenou plochu udělejte v jednom záběru.
- Přerušit smíte jen na nároží, na hraně nebo na hranici dvou barev. Napojení barev dělejte přes krycí pásku.
- Teplotu vzduchu a podkladu změřte teploměrem před začátkem práce. Silikátové omítky Baumit jen při +8 až +25 °C.

Napojení uprostřed plochy je na hotové fasádě vidět jako pruh.

KONTROLA

- ☐ teplota vzduchu a podkladu
- ☐ napojení jen na hranách a nároží

4 Ochrana čerstvé omítky

- Čerstvou omítku chraňte před deštěm, přímým sluncem a větrem. Na lešení dejte sítě a nedokončená místa zakryjte.
- Při vlhkosti vzduchu nad 80 % a teplotě blízko spodní hranice počítejte se schnutím i několik dní (Cemix).

Dokud omítka nezaschne, poškodí ji déšť i přímé slunce.

FOTO hotová plocha po zaschnutí.

KONTROLA
- ☐ sítě na lešení
- ☐ nedokončená místa zakrytá

Teplota _____ Počasí _____

5 Když fasáda už zezelenala

- Nejdřív najděte příčinu: svody a oplechování, přesah střechy, zeleň a vodu u stěny.
- Tlakovou myčku nepoužívejte. Řasy odstraňte šetrně mechanicky a přípravek proti řasám nechte působit celou předepsanou dobu.
- Opláchněte, napenetrujte a natřete barvou se stejným pojivem, jaké má původní omítka.

Proud vody vymývá jemné částice z povrchu a omítka příště zezelená rychleji.

KONTROLA
- ☐ svody a okapy prošlé
- ☐ zeleň u stěny prořezaná
- ☐ barva se stejným pojivem jako omítka

Zdroje: ČSN 73 2901:2017. Technologické předpisy ETICS Baumit (2026) a Cemix (2025). Technické listy Sto StoArmat Classic plus M a Keim Armierungsmasse-100 a Brillantputz.