

CT 760 VISAGE

Dekoratívni omítka s designem pohledového betonu

Designová omítka se strukturou pohledového betonu pro dekorativní povrchové úpravy zateplovacích systémů ETICS. Vhodná i pro tradiční omítky v interiéru i exteriéru.

VLASTNOSTI

- ▶ flexibilní
- ▶ odolná vůči povětrnostním vlivům, poškrábání a mechanickému poškození
- ▶ jednosložková
- ▶ k okamžitému použití
- ▶ k dispozici ve třech odstínech
- ▶ snadné zpracování
- ▶ široká škála možných struktur a aplikačních technik
- ▶ pro vnitřní i vnější použití

OBLASTI POUŽITÍ

Omítka Ceresit CT 760 je určena ke zhotovování tenkovrstvých dekorativních omítek při zhotovování fasád s designem pohledového betonu. Umožňuje aplikaci na tradičních podkladech, jako jsou např. vápeno-cementové omítky, podklady z betonu, sádrové podklady, sádrovláknité, sádrokartonové a cementotřískové desky. Omítka Ceresit CT 760 je určena pro aplikaci na vrstvu vyztuženou armovací sítí v kontaktních systémech zateplení budov Ceresit Ceretherm VISAGE za použití izolačních desek EPS.

V závislosti na způsobu strukturování omítky lze vytvářet odlišné vzory imitace pohledového betonu odpovídající reálným povrchům, jako jsou např. otisky bednění, imitace nedostatečně ztuhlého betonu apod.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Omítka CT 760 může být aplikována na pevné, rovné, nosné a suché podklady, zbavené oddělovacích substancí snižujících přídržnost, jako jsou např. tuky, živice, prach.

Podkladem mohou být:

- cementové a vápeno-cementové omítky (stáří min. 28 dní, vlhkost $\leq 4\%$), beton (stáří min. 3 měsíce, vlhkost $\leq 4\%$) – ošetřené základním nátěrem Ceresit CT 16,
- v systému ETICS Ceresit Ceretherm VISAGE, vyztužené vrstvy armované tkaninou ze skelného vlákna, zhotovené z malty Ceresit CT 85 (stáří min. 3 dny) – ošetřené základním nátěrem CT 16; tloušťka základní vrstvy nesmí být menší než 3 mm,
- vyztužené vrstvy armované tkaninou ze skelného vlákna, zhotovené z malty ZU, CT 80 (stáří min. 3 dny) – ošetřené základním nátěrem CT 16 nebo zhotovené z malty CT 87 (stáří min. 2 dny); tloušťka základní vrstvy nesmí být menší než 3 mm,
- sádrové podklady (pouze v interiéru) s vlhkostí $< 1\%$ – předem ošetřené přípravkem Ceresit CT 17 a poté základním nátěrem CT 16,
- dřevotřísková, sádrokartonové a sádrovláknité desky (pouze v interiéru) připevněné podle pokynů výrobce – předem ošetřené přípravkem CT 17 a poté základním nátěrem CT 16,
- malířské nátěry (pouze v interiéru) – nosné, s dobrou přilnavostí, natřené základním nátěrem CT 16.



Na měření vlhkosti podkladů doporučujeme karbidovou metodu (CM). Při použití v zateplovacích systémech je třeba základní vrstvu zhotovit s maximální odchylkou 2 mm na délce 1 m. Znečištění a vrstvy s nízkou přídržností, křehké, vápenné a elastické malířské nátěry úplně odstraňte. Nerovnosti vyplňte např. opravou maltou Ceresit CT 29. Nasákové podklady nejprve ošetřete hloubkovým základním nátěrem Ceresit CT 17 a po minimálně 2 hod. schnutí natřete základním nátěrem CT 16. Omítku nanášejte až po úplném vyschnutí základního nátěru. Prostup vlhkosti z podkladu může způsobit poškození omítky, proto je nutné na plochách trvale zatížených vlhkostí nejprve provést odpovídající utěsnění.

ZPRACOVÁNÍ

Produkt je připraven k okamžitému použití. Obsah nádoby před použitím důkladně promíchejte. Doporučujeme nanášet omítku CT 760 ve dvou vrstvách. Podkladová vrstva může být aplikována pomocí ocelového hladítka, zatímco vrchní vrstva s použitím vysoce kvalitního nerezového hladítka se zaoblenými rohy, např. benátským hladítkem. Tloušťka jednotlivých vrstev by neměla být větší než 2 mm, v závislosti na požadované struktuře. Konečný vizuální efekt omítky závisí na technice aplikace, použitých nástrojích, struktuře podkladu či kreativitě aplikátora.

Finální vrstvu nanášejte a strukturujte pomocí benátského hladítka, krátkými nepravidelnými pohyby – kruhovými, vertikálními, horizontálními či diagonálními. Pro konečnou úpravu doporučujeme použít hladítko z vysoce kvalitní nerezové oceli s nízkým obsahem uhlíku. Nejlepších výsledků dosáhnete pomocí tzv. benátského hladítka. Lokální změny odstínu povrchu můžete ve vybraných oblastech provést tzv. „pálením“ pigmentu vytvrzené dekorativní omítky rychlými pohyby hladítka za silného tlaku. Držte přitom

hladítko v mírném úhlu vzhledem k povrchu. Na efekt „pálení“ s tmavými odstíny můžete použít běžné hladítka z nerezové oceli.

Pro dosažení jednotného a hladkého povrchu s uzavřenými póry udržujte materiál v průběhu aplikace stále vlhký a pružný.

Další ozdobné efekty, jako jsou např. otisky zámků, spon, výztuže bednění nebo jiných předmětů, mohou být vytvořeny v době, kdy omítka ještě nezaschla, pomocí jednoduchých nástrojů či materiálů, jako jsou například železné či ocelové instalatérské potrubní klouby, vodováhy nebo dlouhá hladítka, různé typy dekorativních válečků (folie, kůže), kartáče nebo štětce. Nářadí a čerstvá znečištěná umyjte vodou, vytvrzené zbytky omítky odstraňte mechanicky.

Navrhované techniky povrchové úpravy:

1. Struktura „Ice“ - vlnitá struktura, pálená

- První podkladová vrstva v tloušťce cca 1,0-1,5 mm by měla být upravena dohladka pomocí kovového nebo benátského hladítka.

- Po 12-24 hodinách naneste druhou vrstvu o tloušťce cca 2,0 mm, která by rovněž měla být upravena dohladka pomocí kovového nebo benátského hladítka. Vlnitou strukturu vytvořte vertikálními pohyby hladítka, dříve než druhá vrstva zaschne.

- Po 12-24 hodinách proveďte tzv. „pálení“ (ztmavení odstínu) pomocí benátského hladítka. Efektu „pálení“ dosáhnete hlazením suchým hladítkem drženým pod úhlem nebo přitlačením celou plochou k povrchu.

2. Struktura „Lake“ - struktura s rýhami, tvarovaná kartáčem, pálená

- První podkladová vrstva v tloušťce cca 1,0-1,5 mm by měla být upravena dohladka pomocí kovového nebo benátského hladítka.

- Po 12-24 hodinách naneste druhou vrstvu o tloušťce cca 1,0-2,0 mm, která by rovněž měla být upravena dohladka pomocí kovového nebo benátského hladítka. Rýhovanou strukturu vytvořte tahy tvrdého kartáče v jednom směru, dříve než druhá vrstva zaschne. Výsledný povrch následně vyhladte tahy jemnějšího a hustějšího kartáče ve stejném směru.

- Po 12-24 hodinách proveďte tzv. „pálení“ (ztmavení odstínu) benátským hladítkem. Efektu „pálení“ dosáhnete hlazením suchým hladítkem drženým pod úhlem nebo přitlačením celou plochou k povrchu.

3. Struktura „Rain“ - pravidelná struktura, tvarovaná válečkem, pálená

- První podkladová vrstva v tloušťce cca 2,0 mm by měla být nanášena pomocí kovového nebo benátského hladítka. Strukturu vytvořte vertikálními pohyby dekorativního válečku - kůže jedním směrem, dříve než první vrstva zaschne.

- Po 12-24 hodinách od vyschnutí první vrstvy vyrovnejte větší plochy s hrubou strukturou pomocí kovového hladítka. Následně aplikujte pomocí hladítka druhou vrstvu omítky v tloušťce umožňující souběžné vytvoření efektu „pálení“.

4. Struktura „Storm“ - nepravidelná struktura, tvarovaná válečkem, dvě barvy, pálená

- První podkladová vrstva v tloušťce cca 2,0 mm by měla být aplikována pomocí kovového nebo benátského hladítka. Strukturu vytvořte kruhovými pohyby dekorativního válečku - folie různými směry, dříve než první vrstva zaschne.

- Po 12-24 hodinách od vyschnutí první vrstvy vyrovnejte větší plochy s hrubou strukturou pomocí kovového hladítka. Následně aplikujte pomocí hladítka druhou vrstvu omítky s použitím světlejší barvy (např. Sydney light) v tloušťce umožňující souběžné vytvoření efektu „pálení“.

5. Struktura „Concrete slab“ - struktura bednění s imitací nezhotveného betonu, pálená

- První podkladová vrstva v tloušťce cca 1,0-1,5 mm by měla být upravena dohladka pomocí kovového nebo benátského hladítka.

- Po 12-24 hodinách aplikujte druhou vrstvu o tloušťce cca 2,0 mm, která by rovněž měla být upravena dohladka pomocí kovového nebo benátského hladítka. Strukturu bednění s imitací nezhotveného betonu vytvořte dříve, než druhá vrstva zaschne. Chcete-li vytvořit vislé a vodorovné stopy hran

Naše doporučení:

Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.

Henkel ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 00 Praha 7
tel.: 220 101 145, fax: 220 101 407
www.ceresit.cz, www.ceretherm.cz



bednění, použijte pro rovnou linku vodováhu či dlouhou lať a pro vytvoření hrany použijte zaoblené dláto. Imitaci stop po zácích bednění vytvořte otiskem předmětu kruhového průřezu, například silnostěnné trubky nebo kolene. Strukturu nezhotveného betonu vytvořte pomocí širokého štětce, přírodní houbičky, pomačkaného kusu papíru či jiného vhodného nástroje.

- Po 12-24 hodinách proveďte tzv. „pálení“ (ztmavení odstínu) benátským hladítkem. Efektu „pálení“ dosáhnete hlazením suchým hladítkem drženým pod úhlem nebo přitlačením celou plochou k povrchu.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Materiál zpracovávejte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu a podkladu od +10 °C do +25 °C a při relativní vlhkosti vzduchu nižší než 80%. Materiál neaplikujte ve větrných podmínkách, z důvodu rizika příliš rychlého vysychání během aplikace. Všechny údaje byly zjištěny při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 60%. Za jiných klimatických podmínek je třeba počítat se zkrácením, případně prodloužením doby vytvrzení.

Produkt nemíchejte s jinými omítkami, pigmenty, pryskyřicemi nebo pojivy. Při použití omítky v interiéru je nutné během aplikace i po aplikaci důkladně větrat, dokud zápach nezміzí. Nenanášejte na stěny silně přehřáté sluncem a zhotovenou omítku chraňte před příliš rychlým vysycháním. Omítku do úplného vyschnutí chraňte před deštěm. Doporučujeme používat ochranné sítě na lešení. Vzhledem k různorodosti přírodního plniva v omítce zpracovávejte na jedné souvislé ploše pouze materiál stejné výrobní šarže. Každé balení omítky důkladně promíchejte a po otevření materiál zpracujte v co nejkratším čase. Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte si pokožku a oči.

Likvidace odpadu: K recyklaci odevzdávejte jen beze zbytku vyprázdněné obaly. Po vytvrzení nespoteřovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou cca 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby při skladování v suchém a chladném prostředí v originálních a nepoškozených obalech. **Chraňte před mrazem! Chraňte před přímým slunečním zářením!**

BALENÍ

20 kg plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	vodní disperze akrylátových pryskyřic s minerálními plnivy, pigmenty a přísadami
Hustota:	cca 1,0 kg/dm ³
Teplota zpracování:	od +10 °C do +25 °C
Doba schnutí:	cca 15 min.
Odolnost vůči dešti:	po cca 24 hod.
Ekvivalentní difuzní tloušťka Sd:	0,63 m při tloušťce 2 mm
Koeficient nasákavosti w:	0,024 kg/(m ² x h ^{0,5})
Adheze:	1,9 MPa
Třída reakce na oheň:	F
Doporučená tloušťka	1-2 mm v jedné vrstvě při celkové tloušťce obou vrstev 2-4 mm
Odolnost proti vodě:	po 3 dnech po aplikaci
Orientační spotřeba:	cca 0,9-1,1 kg/m ² na každý mm tloušťky vrstvy v závislosti na způsobu aplikace

Kvalita pro profesionály