

CT 74

**Silikonová omítka, struktura „hlazená“,
zrno 1,5 mm, 2,0 mm či 2,5 mm**

Tenkovrstvá dekorativní omítka pro venkovní a vnitřní použití.

VLASTNOSTI

- ▶ samočisticí (vysoce odolná proti znečištění)
- ▶ vysoce pružná a odolná na proražení
- ▶ vysoká stálobarevnost
- ▶ dlouhá životnost
- ▶ nízká nasákavost a vysoká paropropustnost
- ▶ vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům
- ▶ BioProtect – odolná vůči plísním, řasám a houbám
- ▶ možno nanášet strojově, čerpadlem
- ▶ dodávána ve více než 200 barevných odstínech Ceresit Colours of Nature®



CERESIT_CT_74 11/2014

OBLASTI POUŽITÍ

Omítka Ceresit CT 74 je určena k provádění tenkovrstvých dekorativních omítek na betonových podkladech, tradičních omítkách, při vnitřním použití také na sádrových podkladech, na dřevotřískových či sádkartonových deskách atp. CT 74 lze rovněž použít jako fasádní povrchovou úpravu v kontaktních systémech zateplení budov Ceresit Ceretherm (ETICS) za použití desek z polystyrénu nebo minerální vlny. Omítka CT 74 je vhodná pro použití na místech, kde je žádoucí vysoká paropropustnost. Omítka CT 74 je dostupná v široké paletě barevných odstínů a při řešení fasád doporučujeme intenzivní tmavé barvy používat pouze na menších ohraničených plochách, např. na architektonických detailech. Omítka Ceresit CT 73 je odolná vůči biologickému napadení houbami, plísněmi a řasami.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklady musí být pevné, rovné, nosné a suché, zbavené oddělovacích substancí, jako např. tuky, živice, prach. Podkladem mohou být:

- tradiční omítky a malty (MC a MVC) stáří více než 28 dní a vlhkost nižší než 4 % penetrované nátěrem Ceresit CT 16,
- betonové povrchy stáří více než 3 měsíce a vlhkost nižší než 4 %,
- výztužné vrstvy tepelně izolačních kompozitních systémů ETICS zhotovených pomocí malty Ceresit CT 85 případně CT 190 (stáří

min. 3 dny) penetrované nátěrem Ceresit CT 16 nebo Ceresit CT87 (stáří více jak 2 dny),

- sádrové podklady (pouze uvnitř budov), se zbytkovou vlhkostí ≤ 1 % nejprve napenetrujte hloubkovou penetrací CT17(schnutí 2 hodiny) a následně základním nátěrem CT16,
- dřevotřísky, dřevěné a sádkartonové desky upevněné podle doporučení výrobců desek (pouze uvnitř budov) nejprve napenetrujte hloubkovou penetrací CT17(schnutí 2 hodiny) a následně základním nátěrem CT16,
- nátěrové systémy a malby s větší tloušťkou a dobrou přilnavostí k podkladu (pouze uvnitř budov) penetrované nátěrem Ceresit CT 16.

Znečištění a vrstvy s nízkou pevností, jakož i staré nátěry, malířské nátěry z elastických a vápenných barev úplně odstraňte. Nerovnosti vyplňte, např. opravnou maltou Ceresit CT 29. Podklad natřete základním nátěrem Ceresit CT 16 v barevném odstínu co nejvíce se shodujícím s barvou omítky CT 74. Nasákové podklady nejprve ošetřete hloubkovým základním nátěrem Ceresit CT 17 a po minimálně 2 hod. natřete základním nátěrem CT 16. Omítku nanášejte až po úplném vyschnutí základního nátěru.

ZPRACOVÁNÍ

Produkt je připraven k okamžitému použití. Důkladně rozmíchejte obsah nádoby. Je-li třeba zlepšení konzistence omítkoviny, můžete

přidat malé množství čisté vody (maximálně 1 %) a znovu důkladně promíchejte. CT 74 nanášejte rovnoměrně na podklad v tloušťce zrna pomocí nerezového hladítka, které se přikládá k povrchu pod úhlem. Když už se materiál na nářadí nelepí, vytvořte krouživými tahy hladítkem z umělé hmoty stejnorodou strukturu zrno na zrno. Omítku nekropte vodou! Na jedné stěně pracujte postupně bez přerušení, zachovávejte stejné dávkování vody a používejte balení se stejným označením šarže na obalu každého výrobku. Na povrch omítky je možné aplikovat silikonový nátěr Ceresit CT 48 nebo CT 49. Možno nanášet strojově, čerpadlem. Doporučený typ: Wagner PC 15, průměr trysky 6 - 10 mm. Výsledný vzhled omítky se může při strojovém nanášení lišit oproti manuální aplikaci.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Materiál zpracováváte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C při relativní vlhkosti vzduchu pod 80 %. Veškeré údaje byly zjištěny při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 60 %. Za jiných klimatických podmínek je třeba počítat se zkrácením případně prodloužením doby vytvrnutí, resp. vyschnutí. Nezpracováváte na stěnách silně zatížených slunečním zářením, hotovou omítku chraňte před příliš rychlým vysycháním. Až do okamžiku úplného vyschnutí chraňte omítku před deštěm. Doporučuje se použití ochranných sítí na lešení. Nářadí a čerstvá znečištění omyjte vodou a vytvrzený materiál odstraňte mechanicky. Chraňte si pokožku a oči! Uchovávejte mimo dosah dětí! Likvidace odpadu: Po vytvrzení nespotebovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání nebezpečného odpadu.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Při nadýchání dopravte postiženého mimo kontaminované prostředí a poraďte se s lékařem.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby (číslo šarže a datum výroby na obalu) při skladování na paletách, v chladných podmínkách a v originálním nepoškozeném balení. Chraňte před mrazem!

BALENÍ

25 kg plastová nádoba

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.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze: vodní disperze křemičitanu draselného a akrylátových živců s minerálními plnivy a pigmenty

Hustota:	cca 1,7 kg/dm ³
Doba schnutí:	cca 15 minut
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Odolnost proti dešti:	po 24 až 48 hod. v závislosti na teplotě
Odolnost proti nárazu:	kat. II
Požární kvalifikace:	
- A2 - s1, d0 v systému:	Ceresit Ceretherm Wool Classic
- B - s1, d0 v systému	Ceresit Ceretherm Popular Ceretherm Classic Ceresit Ceretherm Express

Orientační spotřeba:	
CT 74 1,5 mm	2,1 - 2,5 kg/m ²
CT 74 2,0 mm	cca 3,5 kg/m ²
CT 74 2,5 mm	3,8 - 4,0 kg/m ²

Výrobek je součástí kontaktních systémů zateplení budov Ceresit Ceretherm VWS.

European Technical Approval (ETA) v systémech:

Ceresit Ceretherm System	Popular	Popular (E)	Classic	Classic (R)	Classic (B)	Classic (S)	Classic (E)	Premium	Premium (B)
ETA	08/0309	10/0229	09/0014	09/0095	09/0097	09/0096	10/0228	08/0308	09/0137
Certificate	1488-CPD-0102/W	1488-CPD-0199/W	1488-CPD-0104/W	1488-CPD-0108/W	1488-CPD-0107/W	1488-CPD-0110/W	1488-CPD-0200/W	1488-CPD-0103/W	1488-CPD-0109/W
DoC: Ceresit Ceretherm	WE-CC Popular 2/PL 15.02.2012	WE-CC Popular 2/EE 15.02.2012	WE-CC Classic 2/PL 15.02.2012	WE-CC Classic 2/RO 15.02.2012	WE-CC Classic 2/BG 15.02.2012	WE-CC Classic 2/RS 15.02.2012	WE-CC Classic 2/EE 15.02.2012	WE-CC Premium 2/PL 15.02.2012	WE-CC Premium 2/BG 15.02.2012

Ceresit Ceretherm Wool System	Classic	Classic (R)	Premium
ETA	09/0026	09/0360	09/0037
Certificate	1488-CPD-0127/W	1488-CPD-0128/W	1488-CPD-0126/W
DoC: Ceresit Ceretherm Wool	WE-CC W Classic 3/PL 02.07.2012	WE-CC Classic 2/RO 15.02.2012	WE-CC W Premium 2/PL 15.02.2012



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

Kvalita pro profesionály