

# CT 72



## SILIKÁTOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA „HLAZENÁ“, ZRNO 1,5 NEBO 2,5 mm

Tenkvrstvá dekorativní omítka pro venkovní a vnitřní použití

### VLASTNOSTI:

- ▶ vysoce paropropustná a hydrofobní
- ▶ odolná vůči povětrnostním vlivům
- ▶ dlouhá životnost
- ▶ odolná vůči mechanickému poškození a čištění
- ▶ BioProtect – odolná vůči plísním, řasám a houbám
- ▶ stabilní barevný odstín
- ▶ možno nanášet strojově, čerpadlem
- ▶ **dodávána ve více než 200 barevných odstínech Ceresit Colours of Nature®**

### OBLASTI POUŽITÍ:

Omítka Ceresit CT 72 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 72 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 72 je vhodná pro použití na místech, kde je žádoucí vysoká paropropustnost. Při řešení fasád doporučujeme intenzivní tmavé barvy používat pouze na menších ohraničených plochách, např. na architektonických detailech. Omítka Ceresit CT 72 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 15,
- betonové povrchy stáří více než 3 měsíce a vlhkost nižší než 4 % penetrované nátěrem Ceresit CT 15,
- výztužné vrstvy tepelně izolačních kompozitních systémů ETICS zhotovených pomocí malty Ceresit CT 85 případně CT 190 (stáří min. 3 dny) penetrované nátěrem Ceresit CT 15, v případě bílé lepicí a sěrkové malty Ceresit CT 87 není



nutno penetrovat – schnutí 2 dny,

- sádrové podklady (pouze uvnitř budov), se zbytkovou vlhkostí ≤ 1 % penetrované nátěrem Ceresit CT 15,
- dřevotřísky, dřevěné a sádkartonové desky upevněné podle doporučení výrobců desek (pouze uvnitř budov),
- nátěrové systémy a malby s větší tloušťkou a dobrou přilnavostí k podkladu (pouze uvnitř budov).

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 15 v barevném odstínu co nejvíce se shodujícím s barvou omítky CT 72. Nasávkavé podklady nejprve ošetřete hloubkovým základním nátěrem Ceresit CT 17 a po minimálně 2 hod. natřete základním nátěrem CT 15. Omítku nanášejte až po úplném vyschnutí základního nátěru.

### ZPRACOVÁNÍ:

Produkt je připraven k okamžitému použití. Důkladně rozmíchejte obsah nádoby. CT 72 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 hustých zrn plniva. 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 silikátový nátěr Ceresit CT 54, CT48 a CT49. 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 zpracovávejte 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 vytvrdnutí, resp. vyschnutí. Nezpracovávejte 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 nespolečnaného 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 poradte 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!

CT 72

### Naše doporučení:

Tento technický list určuje oblasti použití a technologický způsob zpracování produktu. Je vždy nutné dodržet profesionální přípravu a způsob manipulace s materiálem ze strany zhotovitele. Kromě výše uvedených zásad zpracování produktu je nutné dodržet obecně platné bezpečnostní předpisy. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Výrobce garantuje kvalitu produktu, nicméně nemůže ovlivnit způsob aplikace. Předchozí technický list pozbývá svou platnost vydáním tohoto technického listu.

## BALENÍ:

25kg plastová nádoba

## TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báze:	vodní disperze křemičitanu draselného a akrylátových živic s minerálními plnivy a pigmenty
Hustota:	cca 1,7 kg/dm <sup>3</sup>
Doba schnutí:	cca 15 min.
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Odolnost proti nárazu: kat. II	
Požární kvalifikace:	
- B - s1, d0 v systému:	Ceresit Ceretherm Popular Ceresit Ceretherm Classic Ceresit Ceretherm Express
Odolnost proti dešti:	po 24 až 48 hod., v závislosti na teplotě
Orientační spotřeba:	
- CT 72 1,5 mm	2,1 - 2,5 kg/m <sup>2</sup>
- CT 72 2,5 mm	3,8 - 4,0 kg/m <sup>2</sup>

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

- Technical Approvals in Systems:

Ceresit Ceretherm System	Popular	Classic	Premium	Express	Reno	Wool Classic	Wool Premium
TA	15-6894 /2008 + Annex No. 2	15-4397 /2008 + Annex No. 2	15-6986 /2008 + Annex No. 2	15-7152 /2010 + Annex No. 1	15-8077 /2009 + Annex No. 1 and 2	15-3717 /2008	15-7099 /2008
Certificate	ITB-0068/Z	ITB-0109/Z	ITB-0108/Z	ITB-0173/Z	ITB-0355/Z	ITB-0110/Z	ITB-0159/Z
DoC: Ceresit Ceretherm	Popular /2/12/ 15.02.2012	Classic /2/12/ 15.02.2012	Premium /2/12/ 15.02.2012	Express /3/12/ 15.02.2012	Reno /3/12/ 15.02.2012	Wool Classic /1/09 / 02.02.2009	Wool Premium /1/09 / 02.02.2009

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  
e-mail: info@ceretherm.cz