

CT 22

VÁPENO-CEMENTOVÁ OMÍTKA

Malta pro provádění ručních i strojních omítek v interiéru i exteriéru

VLASTNOSTI

- ▶ paropropustná
- ▶ odolná proti atmosférickým vlivům
- ▶ vysoká přídržnost
- ▶ snadné zpracování
- ▶ pro interiéru i exteriéru
- ▶ do vlhkého prostředí

OBLASTI POUŽITÍ

Cemento-vápnenná malta Ceresit CT 22 je určena k ručnímu i strojnímu zpracování podkladních omítek v interiéru i exteriéru v oblastech novostaveb i rekonstrukcí. Materiál je vhodný i pro zpracování v prostorech zatížených vlhkostí, jako jsou např. koupelny, kuchyně, prádelny, sklepy apod. Určena je hlavně pro použití na podkladech nasáklavých jako pórobeton, plynosilikát. Může být použita i na podkladech jako jsou hrubé zdivo z bloků, beton, omítky cementové, vápeno-cementové i sádrové. Díky vysoké přídržnosti může být malta nanášena jako jednovrstvá omítka v tloušťce do 40 mm v jednom pracovním kroku. Omítka Ceresit CT 22 může být použita při hladkém zpracování povrchu jako podklad pro malby a nátěry.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Malta Ceresit CT 22 může být nanášena na podklady rovné, pevné, stálé a zbavené substancí ovlivňujících přídržnost jako tuky, živice, prach. Znečištění a vrstvy s nedostatečnou přídržností odstraněte. Odstraněny musí být veškeré vrstvy s nízkou adhezí jako např. malby a nátěry. Podklady s nízkou nasáklavostí a nesterjnoměrně vlhké podklady lehce navlhčete vodou. Před nanášením omítky musí být podklad vlhký, ale ne mokrý. Silně nasáklavé a suché podklady opatřete základním hloubkovým nátěrem Ceresit CT 17 a nechte min. 2 hodiny zaschnout. Před vlastním nanášením omítky je nutné nejprve vyrovnat hrubé a hluboké nerovnosti. K tomu lze použít maltu Ceresit CT 22.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení vsypte do odměřeného množství čisté a studené vody a míchejte dokud nezískáte jednolitou hmotu bez hrudek. Míchání provádějte míchadlem s míchacím nástavcem nebo v míchačce. Při strojním zpracování přímo v míchacím agregátu omítkového čerpadla. Množství záměsové vody upravte podle způsobu zpracování, typu omítkového agregátu, atmosférických vlivů a typu podkladu. Před započatím omítkových prací doporučujeme ochránit nároží osazením rohových omítkových profilů. Na připravený podklad naházejte maltu



lžíci případně nastříkejte omítkovým čerpadlem, zahladte ve směru nanášení a vyrovnejte omítkovou latí. Po prvotním zatuhnutí omítky podle požadovaného výsledného efektu přehladte její povrch hladítkem polystyrénovým, filcovým nebo s gumovou houbou. V případě nanášení omítky ve více jak jedné vrstvě je nutno povrch omítky pro zvýšení přídržnosti další vrstvy CT 22 zatřít nahrubo. Další vrstvu omítky nanášejte po několika hodinách po úvodním zatuhnutí podkladní omítky. Čerstvé zbytky malty lze odstranit vodou, vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. Po celkovém vytvrzení omítky (min. 2-3 týdny) je možno nanášet akrylové barvy Ceresit CT 42, CT 44, silikonovou barvu CT 48 nebo silikátovou barvu CT 54.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Příliš velké množství záměsové vody přidané do malty způsobuje snížení její pevnosti. Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu i podkladu od +5 °C do +25 °C. Veškeré údaje byly stanoveny při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 60 %. Za jiných klimatických podmínek přihlídněte ke zkrácení, případně prodloužení doby vytvrzení materiálu. Čerstvě nanesenou omítku chraňte před příliš rychlým vyschnutím lehkým rozprašováním vody,

zabraňte průvanu a příliš rychlé cirkulaci vzduchu, snížením teploty v místnosti apod. V exteriéru nenanášejte na stěny silně zasažené slunečním žářem, čerstvě nanesenou omítku chraňte před deštěm a před příliš rychlým vyschnutím. Doporučujeme použít ochranné sítě. Po vytvrzení nespoležovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

Ceresit CT 22 obsahuje cement a při smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči! Uchovávejte mimo dosah dětí!

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. Bližší informace o produktu naleznete v jeho bezpečnostním listu. Snížený obsah chromu.

Produkt je určen pro profesionální použití.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchém prostředí, v originálních a nepoškozených obalech.

BALENÍ

Papírové pytle 30 kg

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	směs cementů s minerálními plnivy a modifikátory
Sypná hmotnost:	cca. 1,3 kg/dm ³
Poměr míchání:	4,5 – 5,4 l vody na 30 kg
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Doba zpracování:	do 120 min.
Pevnost v tlaku (dle ČSN-EN 998-1):	třída CS II
Absorpce vody kapilární vztlakovostí (dle ČSN-EN 998-1):	WO
Přidržitost:	≥ 0,1 N/m ² – FP: B
Součinitel propustnosti vodních par (dle ČSN-EN 998-1):	> 15
Součinitel tepelné vodivosti $\lambda^{10, dry}$ (dle ČSN-EN 998-1):	0,67 W/mK (tabulková hodnota)
Reakce na oheň:	Třída A1
Orientační spotřeba:	cca. 1,3 kg/m ² na každý 1 mm tloušťky

Výrobek splňuje všechny požadavky v souladu s platnými předpisy. Dovozce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobku s technickou dokumentací a zákonnými požadavky.

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 04 Praha 7
tel.: 220 101 145, fax: 220 101 407
www.ceresit.cz
e-mail: info@ceresit.cz



Kvalita pro profesionály