

Ceresit



Cementové lepidlo: 10 m²/50 min.



CT 84 Express: 10 m²/10 min.

Vítězom je CT 84 Express!

o 100 % vyššia výťažnosť

Mimoriadne výhody CT 84 Express:

- o 100 % väčšia výťažnosť*
- o 15 % vyššia lepidivá sila*
- kotvenie po 2 hodinách
- nízkoexpanzné parametre

* v porovnaní s bežným cementovým lepidlom



Henkel

Kvalita pre profesionálov

VÍTAZOM JE CT 84 EXPRESS

Nie je dôvod zotrúvať pri tradičných riešeníach, keď existujú lepšie. Cementové lepidlá sú síce vhodné na lepenie polystyrénových dosiek, ale majú veľké množstvo nevýhod. Je nutné manipulovať s veľkým množstvom ťažkých vriec, ktoré sú často špinavé a práši sa z nich. Pre rozmiešanie malty je potrebné zabezpečiť zdroj elektrického prúdu a vody a pri samotnom miešaní sa uvoľňuje veľké množstvo nečistôt. Vlastná aplikácia je časovo náročná a pracná. Je čas na zmenu s CT 84 Express!



AŽ O 100% VYŠŠIA VÝŤAŽNOSŤ

- **Až o 100 % vyššia výťažnosť** ako pri tradičných cementových lepidlách. CT 84 je mimoriadne efektívne: s 1 dózou je možné prilepiť až 10 m² polystyrénových izolačných dosiek v systémoch zateplenia budov Ceresit Ceretherm ETICS, zatiaľ čo 25 kg vreca cementového lepidla vystačí len na 5 m².



O 15% VYŠŠIA LEPIVÁ SILA

- **O 15 % vyššia lepiť sila** ako pri tradičných cementových lepidlách. Zabezpečuje vyššiu prídržnosť k minerálnym podkladom, drevu, kovom a plastom a zároveň kratšiu dobu vytvrdnutia.



URÝCHLUJE KOTVENIE

- **Kotvenie izolantu po cca 2 hod.** urýchljuje práce na zatepľovacom systéme. Umožňuje nanášanie lepidla, kotvenie a nanášanie výstužnej vrstvy počas jedného dňa.



NÍZKOEXPANZNÉ

- **Nízkoexpanzné** - predchádza nežiaducim deformáciám. Expanzný proces CT 84 je veľmi rýchly a prípadné zmeny objemu sú minimálne, po zafixovaní dosiek na fasáde sa lepidlo ďalej nerozpína.



VHODNÉ I PRI NÍZKÝCH TEPLOTÁCH

- **Spracovanie od 0° C a aj pri vysokej vzdušnej vlhkosti.** CT 84 je výnimočne vhodné na aplikáciu pri nízkej teplote, kedy sa doba vytvrdnutia cementových lepidiel výrazne predlžuje.



NÍZKA VÁHA

- **Ideálne pre zatepľovacie systémy ETICS vďaka nízkej hmotnosti.** Na lepenie 1 m² izolačných polystyrénových dosiek stačí 100 g CT 84 namiesto obvyklých 5 kg v prípade cementových lepidiel.



EFEKTÍVNEJŠIA IZOLÁCIA

- **Zlepšené tepelnoizolačné vlastnosti.** CT 84 má oproti tradičným cementovým lepidlám tepelnoizolačné vlastnosti podobné penovému polystyrénu alebo vlne, zvyšuje tak efektivitu tepelnej izolácie.



HOMOGENITA LEPIDLA

- **Homogenita lepidla.** Kovová guľička v každom balení CT 84 bráni pred vytvorením veľkých vzduchových bublín, takže je možné výrobok používať pohodlne po dlhú dobu.

OBLASTI POUŽITIA

- Lepenie izolačných polystyrénových dosiek (EPS) v systéme zateplenia budov Ceresit Ceretherm Express.
- Vyplnenie nerovných škár pri spájaní dosiek izolantu.
- Doplnenie lepiacej peny pod dosku izolantu v prípade nepresného lepenia - preliačiny čerstvo nanesej dosky.
- Lepenie izolačných dosiek EPS na už zateplený podklad.
- Lepenie vonkajších parapetov (po odmastení povrchu).



Lepenie EPS dosiek v zateplovacích systémoch



Vyplňanie škár pri spájaní dosiek izolantu



Doplnenie lepiacej peny pod dosku izolantu



Lepenie na už zateplený podklad

JEDNODUCHÉ SPRACOVANIE

- Pripravené na okamžité použitie
- Jednoduchá aplikácia pištoľou
- Čistá a rýchla práca bez prachu a nečistôt

SPÔSOBY POUŽITIA



Lepenie EPS dosiek v systémoch zateplenia budov Ceresit Ceretherm - výťažnosť **10 m²**



Lepenie izolačných dosiek - výťažnosť **14 m²** (pre XPS dosky ako zateplenie spodných častí stavieb aj pod úrovňou terénu.)

MATERIÁLY

Polyuretánové lepidlo Ceresit CT 84 je určené na lepenie dosiek z EPS a XPS penového polystyrénu k podkladom ako:

- keramické tehly
- sklo
- OSB dosky
- betón
- bitúmen
- stavebná oceľ
- drevo
- suché murivo
- betónové tvárnice

Všetky údaje boli overené pri teplote 20 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 60 %. Pri iných podmienkach sa udávané vlastnosti produktu môžu líšiť. Bližšie informácie o produkte nájdete v jeho technickom liste.

RÝCHLA A JEDNODUCHÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA POMOCOU CERESIT CT 84 EXPRESS!



- Upevnenie
lepidlo **Ceresit CT 84 Express**
- Izolačný materiál
Ceresit CT 315 polystyrénové dosky
- Vystužovacia vrstva vonkajšieho súvrstvia
lepidlo **Ceresit CT 85*** alebo **CT 87**
tkanina zo sklenených vlákien **Ceresit CT 325**
- Omietky:
 - minerálne omietky **Ceresit CT 35, CT 137**
 - akrylátové omietky **Ceresit CT 60, CT 63, CT 64**
 - silikátové omietky **Ceresit CT 72, CT 73**
 - silikónové omietky **Ceresit CT 74, CT 75**
 - silikátovo-silikónové omietky **Ceresit CT 174, CT 175**

*) v prípade použitia CT 85 je potrebné pred aplikáciou omietky natrieť vystužovaciu vrstvu základným náterom Ceresit CT 16 alebo CT 15.

VÝHODY

Cementové lepidlo

Ceresit Ceretherm CT 84 Express



■ Šetrí náklady na pracovnú silu



■ Šetrí čas vďaka rýchlejšiemu pracovnému postupu



■ Šetrí prepravné náklady



■ Šetrí skladovacie náklady na stavbe aj v sklade



VÝSLEDOK



■ Nižšia cena celého tepelnoizolačného systému!

Henkel Slovensko, spol. s r.o.
Záhradnícka 91
821 08 Bratislava
Tel.: 02/502 46 111
www.ceresit.sk
www.ceretherm.sk