

# Ceresit



## Zyskaj na czasie!

Nowa zaprawa Ceresit **CT 87** „2 w 1”

**2 w 1**  
Innowacja



Biała zaprawa klejowo-szpachlowa Ceresit CT 87 „2 w 1” nie wymaga gruntowania przed nakładaniem tynku, dzięki czemu pozwala na:

- **szybsze ukończenie prac i niższe koszty robocizny** (wykonywanie warstwy zbrojonej siatką bez gruntowania, doskonałe parametry robocze zaprawy)
- **konkurencyjne koszty wykonania 1 m<sup>2</sup>:**
  - a) niższe koszty materiałów (nie używa się farby gruntującej, niskie zużycie CT 87 na warstwie zbrojonej siatką\* – tylko 3 kg na m<sup>2</sup>!)
  - b) niższe koszty robocizny (mniej o jeden etap pracy)
  - c) niższe koszty wynajmu rusztowań (mniej o jeden etap pracy)

\* tylko dla systemu Ceresit VWS Premium



Henkel

Jakość dla Profesjonalistów

# Zyskaj na czasie!

**2 w 1**

## System Ceresit Premium z białą zaprawą klejowo-szpachlową Ceresit CT 87 „2 w 1”

Gwarancja szybkiej i łatwej pracy przy jednoczesnym zapewnieniu najwyższej jakości ocieplenia i oszczędności kosztów.

### Najważniejsze zalety nowej zaprawy Ceresit CT 87 „2 w 1”

- Biały kolor, 2 w 1 – nie wymaga gruntowania przed tynkowaniem
- Uniwersalna – dla systemów z wykorzystaniem zarówno styropianu jak i wełny mineralnej
- Elastyczna, wzmocniona włóknami. Odporna na zarysowania i pęknięcia
- Pozwala na szybsze ukończenie prac – pomija etap gruntowania, zmniejsza ilość przerw w pracy (nie trzeba czekać na wyschnięcie farby gruntującej), charakteryzuje się doskonałymi parametrami roboczymi
- Gwarantuje niższe koszty materiałów, robocizny oraz wynajmu sprzętu:
  - bez farby gruntującej
  - bez etapu gruntowania (mniej roboczogodzin)
  - dzięki lekkim wypełniaczom mniejsze zużycie produktu na m<sup>2</sup> powierzchni (tylko 3 kg na m<sup>2</sup> warstwy zbrojonej siatką przy odpowiednim przygotowaniu ocieplanej powierzchni)
  - niższe koszty wynajmu rusztowań
- Charakteryzuje się doskonałymi parametrami roboczymi, dzięki czemu bardzo ułatwia etap wykonywania warstwy zbrojonej siatką:
  - łatwiejsze mieszanie (nowa generacja modyfikatorów organicznych i wypełniaczy)
  - łatwiejsze nakładanie (mniejsza gęstość oraz lepkość zaprawy)
  - łatwiejsze osadzanie siatki (optymalna konsystencja zaprawy)



**Henkel**

**Jakość dla Profesjonalistów**

# Nowa zaprawa Ceresit CT 87 „2 w 1”

- Ułatwia położenie finalnej warstwy tynku i zmniejsza jego zużycie (minimalizuje straty tynku podczas aplikacji), dzięki:
  - optymalnej nasiąkliwości zaprawy CT 87
  - wysokiej przyczepności do warstwy CT 87
- Pozwala na zastosowanie bogatej gamy różnorodnych tynków. Budynek można wykończyć każdym rodzajem tynku Ceresit (mineralnym, akrylowym, silikatowym, silikonowym, silikatowo-silikonowym)
- Przedłuża trwałość całego systemu ociepleń, dzięki **wyższej odporności na:**
  - uszkodzenia mechaniczne (uderzenia, perforacje)
  - powstawanie rys i mikropęknięć poprzez wysoką zawartość modyfikatorów organicznych oraz włókien
  - trudne warunki pogodowe (nagłe spadki temperatury, wysokie amplitudy) poprzez zmniejszenie nasiąkliwości zaprawy CT 87 o 25%, redukcję nasiąkliwości całego systemu w porównaniu do standardowo wymaganych wartości do 55%
  - zanieczyszczenia biologiczne (grzyby, algi) zminimalizowana nasiąkliwość CT 87, optymalne właściwości tynków silikatowych CT 72, CT 73
  - zabrudzenia dzięki zminimalizowanej nasiąkliwości CT 87 oraz odpowiedniemu doborowi tynku finalnego (szczególnie polecane są tynki silikonowe CT 74, CT 75)
- Gwarantuje estetyczny wygląd fasady budynku, dzięki jednolitej strukturze tynku



**Henkel Polska Sp. z o.o.**

ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa

Centralny Dział Obsługi Klienta:

Tel. 0 41 371 01 00 • Fax 0 41 374 22 22

www.ceresit.pl • Infolinia 0 800 120 241

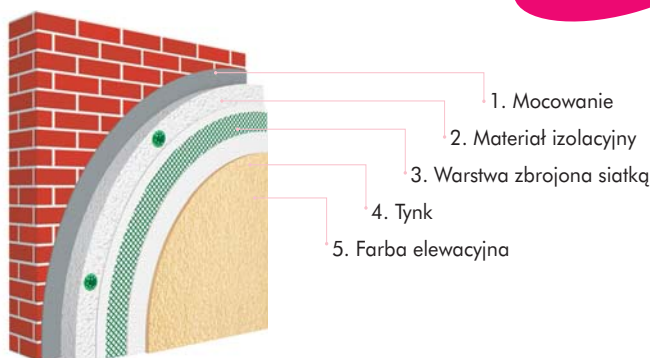


01.2007\_6r3

**Buduj korzystając z profesjonalnych rozwiązań.**

# Zyskaj na czasie!

2 w 1



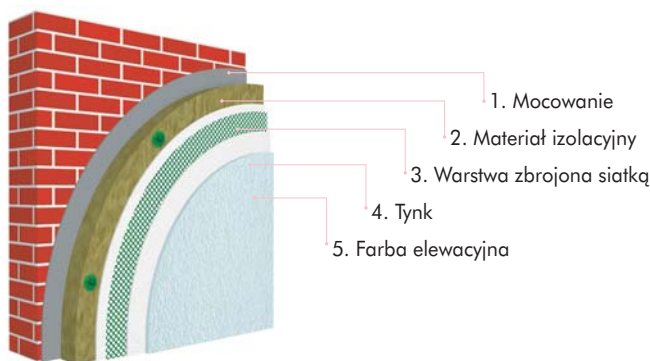
## Ceresit VWS Premium

<b>1. Mocowanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaprawa klejąca do styropianu CT 83 lub biała zaprawa klejowo-szpachlowa Ceresit CT 87 „2 w 1”</li> <li>- Plastikowe łączniki Ceresit CT 330 lub CT 335 z metalowym trzpieniem</li> <li>- W przypadku zaprawy klejącej CT 83 mocowanie łączników jest obowiązkowe, należy je również mocować w pobliżu krawędzi budynku oraz wtedy, gdy wykonuje się ocieplenia na wysokości powyżej 12 m</li> <li>- Liczba oraz rozmieszczenie łączników powinno być określone przez architekta (obliczenia oparte na analizach struktury ściany oraz obciążeni)</li> </ul>
<b>2. Materiał izolacyjny</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty styropianowe Ceresit CT 315 lub porównywalny produkt, spełniający parametry: EPS-EN13163-T2-L2-W2-S2-P3-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)2-TR100, lub EPS-EN13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS125-CS(10)80-DS(N)2-DS(70,-)2-TR100</li> <li>- Grubość do 25 cm</li> <li>- Z płaską lub profilowaną krawędzią</li> </ul>
<b>3. Warstwa zbrojona siatką</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siatka z włókna szklanego Ceresit CT 325 o gęstości przynajmniej 145 g/m<sup>2</sup></li> <li>- Biała zaprawa klejowo-szpachlowa Ceresit CT 87 „2 w 1”</li> </ul>
<b>4. Gruntowanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nie dotyczy</li> </ul>
<b>5. Tynk</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tynki mineralne (kolorowe lub do malowania) Ceresit CT 137 „kamyczek”; Ceresit CT 35 „kornik”; Ceresit CT 36 „mix”</li> <li>- Tynki akrylowe: Ceresit CT 60 „kamyczek”, CT 64 „kornik”; Ceresit CT 63</li> <li>- Tynki silikatowe: Ceresit CT 72 „kamyczek”; Ceresit CT 73 „kornik”</li> <li>- Tynki silikonowe: Ceresit CT 74 „kamyczek”; Ceresit CT 75 „kornik”</li> <li>- Tynki silikatowo-silikonowe: Ceresit CT 174 „kamyczek”; Ceresit CT 175 „kornik”</li> <li>- Tynki mozaikowe: Ceresit CT 77 (na cokoły budynków oraz detale fasad – na małe powierzchnie)</li> </ul>
<b>6. Farba elewacyjna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Farba akrylowa Ceresit CT 42, 44</li> <li>- Farba silikonowa Ceresit CT 48</li> <li>- Farba silikatowa Ceresit CT 54</li> </ul>
<b>7. Elementy dodatkowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Narożniki CT 340 (na cokoły, narożniki, okna)</li> </ul>
<b>8. Wymagane warunki atmosferyczne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zakres temperatur: od +5°C do +25°C</li> <li>- Wilgotność powietrza: poniżej 80%</li> </ul>
<b>9. Aprobata techniczna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-6986/2006</li> </ul>
<b>10. Inne informacje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Do ocieplania nowo budowanych obiektów oraz do dociepleń budynków już istniejących</li> <li>- Dla budownictwa mieszkaniowego, użyteczności publicznej i przemysłowego</li> <li>- Maksymalna wysokość aplikacji do 25 m (zgodnie z przepisami PPOŻ)</li> <li>- Klasa ogniotrwałości: B1 zgodna z normą EN 13501-1 (ogniotrwała)</li> </ul>

Henkel

Jakość dla Profesjonalistów

# Nowa zaprawa Ceresit CT 87 „2 w 1”



## Ceresit WM Premium

<b>1. Mocowanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Zaprawa WM CT 190 lub biała zaprawa klejowo-szpachlowa Ceresit CT 87 „2 w 1”</li> <li>– Łączniki Ceresit CT 335 z metalowym trzpieniem</li> <li>– Mocowanie łączników jest obowiązkowe w przypadku stosowania płyt wełny mineralnej o zaburzonym układzie włókien; w pobliżu krawędzi budynku oraz wtedy, gdy wykonuje się ocieplenia na wysokości powyżej 12 m</li> <li>– Liczba oraz rozmieszczenie łączników powinno być określone przez architekta (obliczenia oparte na analizach struktury ściany oraz obciążień)</li> </ul>
<b>2. Materiał izolacyjny</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Wełna mineralna o zaburzonym układzie włókien lub wełna mineralna o lamelowym układzie włókien (tzw. wełna lamelowa), spełniająca parametry: MW-EN13162-T5-CS(10)40-TR15-WS-DS(TH)-MU1</li> </ul>
<b>3. Warstwa zbrojona siatką</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Siatka z włókna szklanego Ceresit CT 325 o gęstości przynajmniej 145 g/m<sup>2</sup></li> <li>– Biała zaprawa klejowo-szpachlowa Ceresit CT 87 „2 w 1”</li> </ul>
<b>4. Gruntowanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Nie dotyczy</li> </ul>
<b>5. Tynk</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Tynki mineralne (kolorowe lub do malowania) Ceresit CT 137 „kamyczek”; Ceresit CT 35 „kornik”; Ceresit CT 36 „mix”</li> <li>– Tynki silikatowe: Ceresit CT 72 „kamyczek”; Ceresit CT 73 „kornik”</li> <li>– Tynki silikonowe: Ceresit CT 74 „kamyczek”; Ceresit CT 75 „kornik”</li> <li>– Tynki silikatowo-silikonowe: Ceresit CT 174 „kamyczek”; Ceresit CT 175 „kornik”</li> </ul>
<b>6. Farba elewacyjna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Farba silikonowa Ceresit CT 48</li> <li>– Farba silikatowa Ceresit CT 54</li> </ul>
<b>7. Elementy dodatkowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Narożniki CT 340 (na cokoły, narożniki, okna)</li> </ul>
<b>8. Wymagane warunki atmosferyczne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Zakres temperatur: od +5°C do +25°C</li> <li>– Wilgotność powietrza: poniżej 80%</li> </ul>
<b>9. Aprobata techniczna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-7099/2006</li> </ul>
<b>10. Inne informacje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Do ocieplania nowo budowanych obiektów oraz do dociepleń budynków już istniejących</li> <li>– Dla budownictwa mieszkaniowego, użyteczności publicznej i przemysłowego</li> <li>– Do budynków o podwyższonej kategorii zagrożenia pożarowego, do wysokiego budownictwa (brak ograniczeń co do wysokości aplikacji systemu) oraz do budownictwa użyteczności publicznej (szkoły, szpitale, centra handlowe, sale sportowe, etc.)</li> <li>– Do budynków zawilgoconych</li> <li>– Do obiektów, w których panuje wysoka wilgotność powietrza (pływalnie, pralnie, kuchnie zbiorowego żywienia, łaźnie, etc.)</li> <li>– Klasa ogniotrwałości: A1 lub B1 zgodna z normą EN 13501-1 (w zależności od typu zastosowanych płyt)</li> </ul>