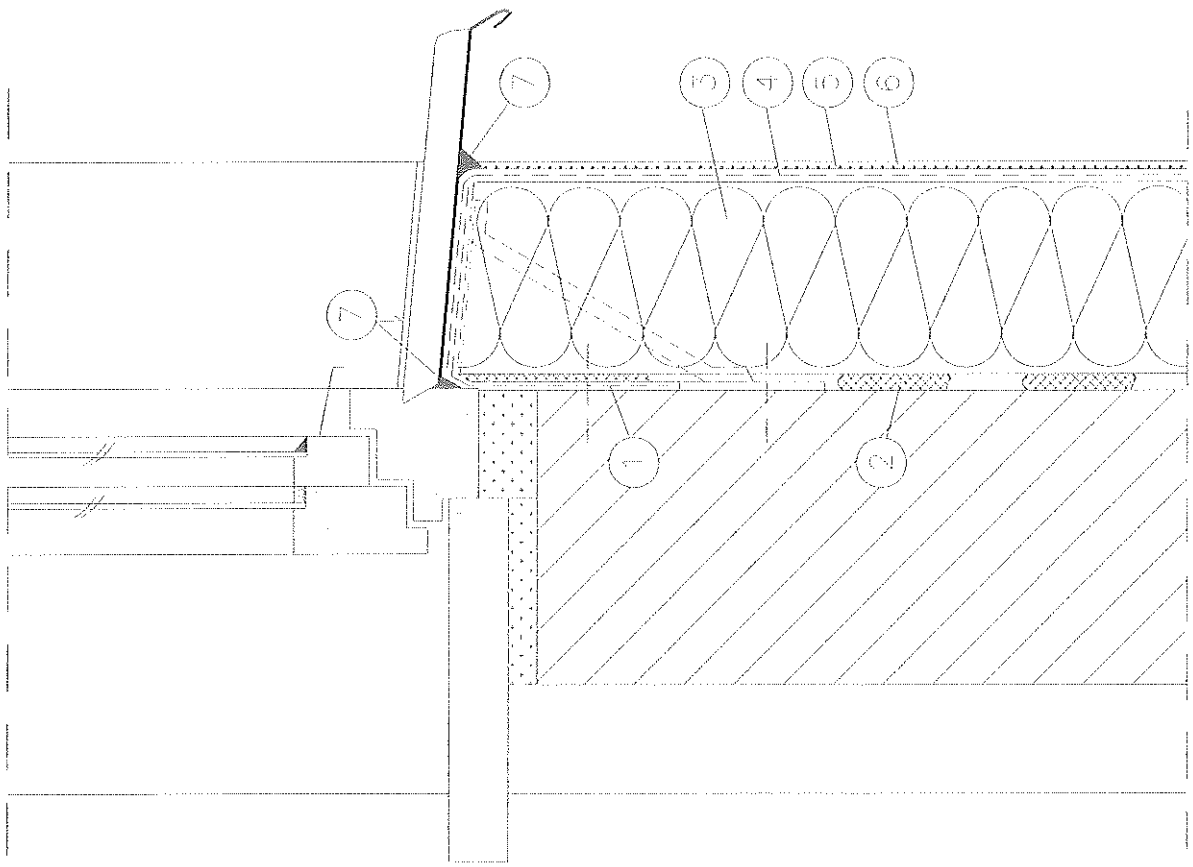
Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

Rys. 7.19 Docieplenie muru pod oknem osadzonym w licu ściany

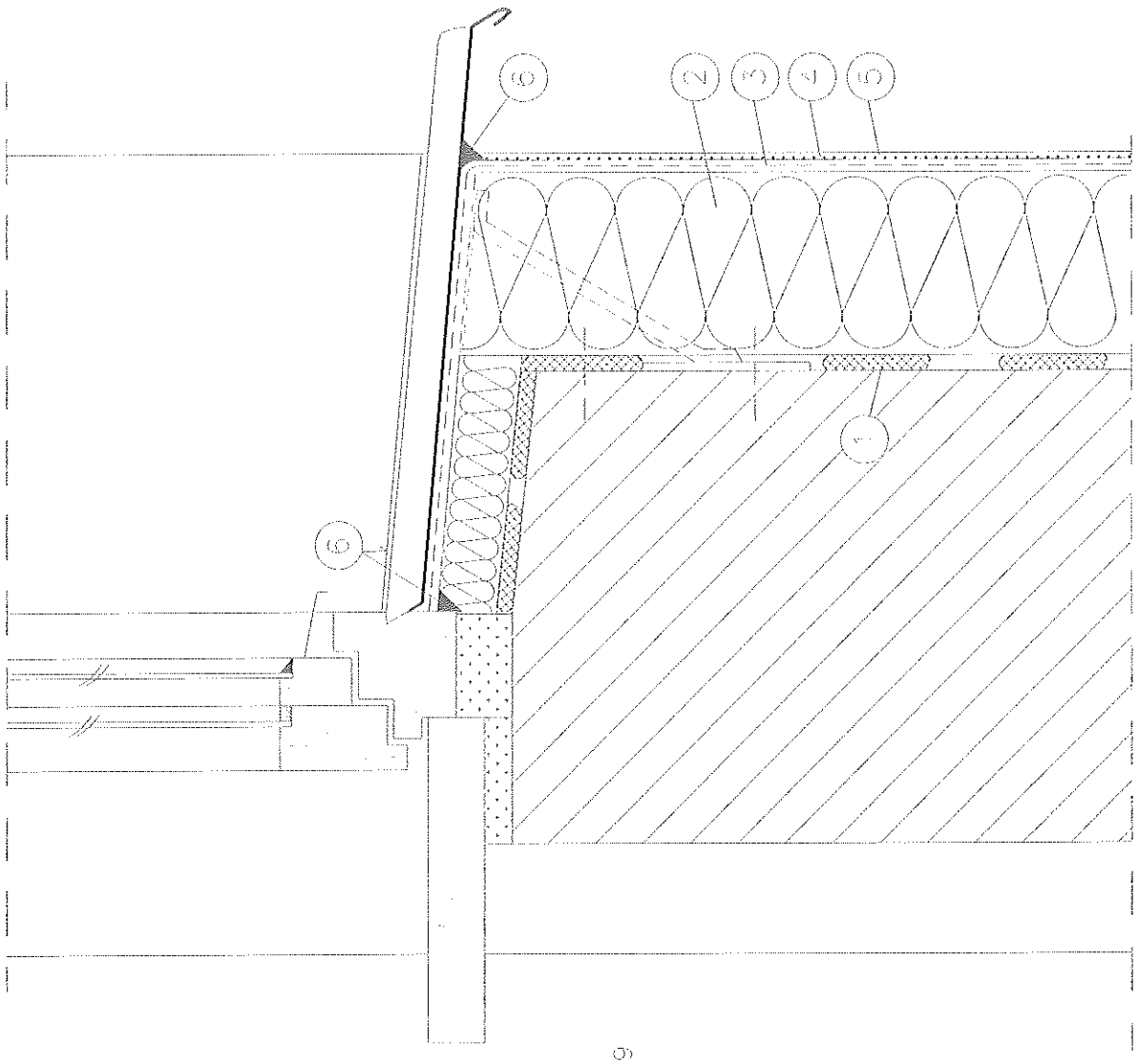


1. Siatka naklejona na podłoże
2. Zaprawa klejąca Ceresit
3. Izolacja termiczna
4. Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
5. Farba gruntująca Ceresit
6. Wyprawa elewacyjna Ceresit
7. Ceresit CS 11 / CS 24 / CS 29

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w rysunkach w projektach budowlanych i z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK



Rys. 7.18 Docieplenie muru podokiennego

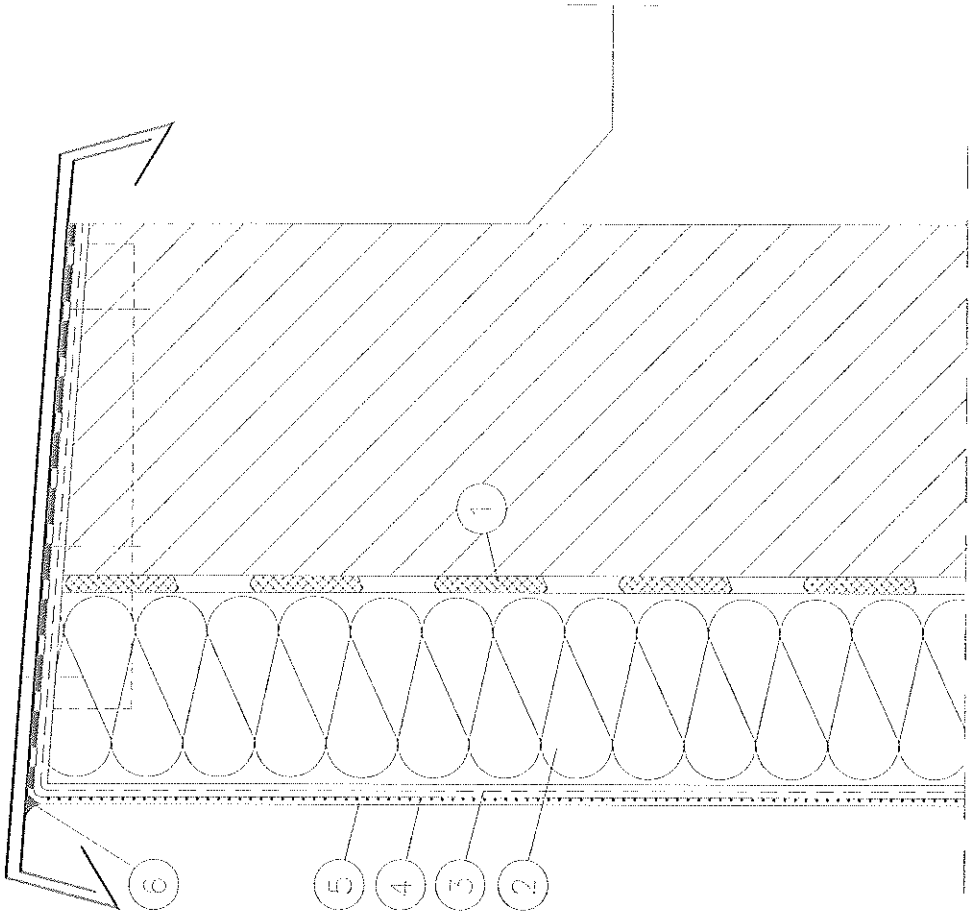
1. Zaprawa klejąca Ceresit
2. Izolacja termiczna
3. Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
4. Farba gruntująca Ceresit
5. Wyprawa elewacyjna Ceresit
6. Ceresit CS 11 / CS 24 / CS 29

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

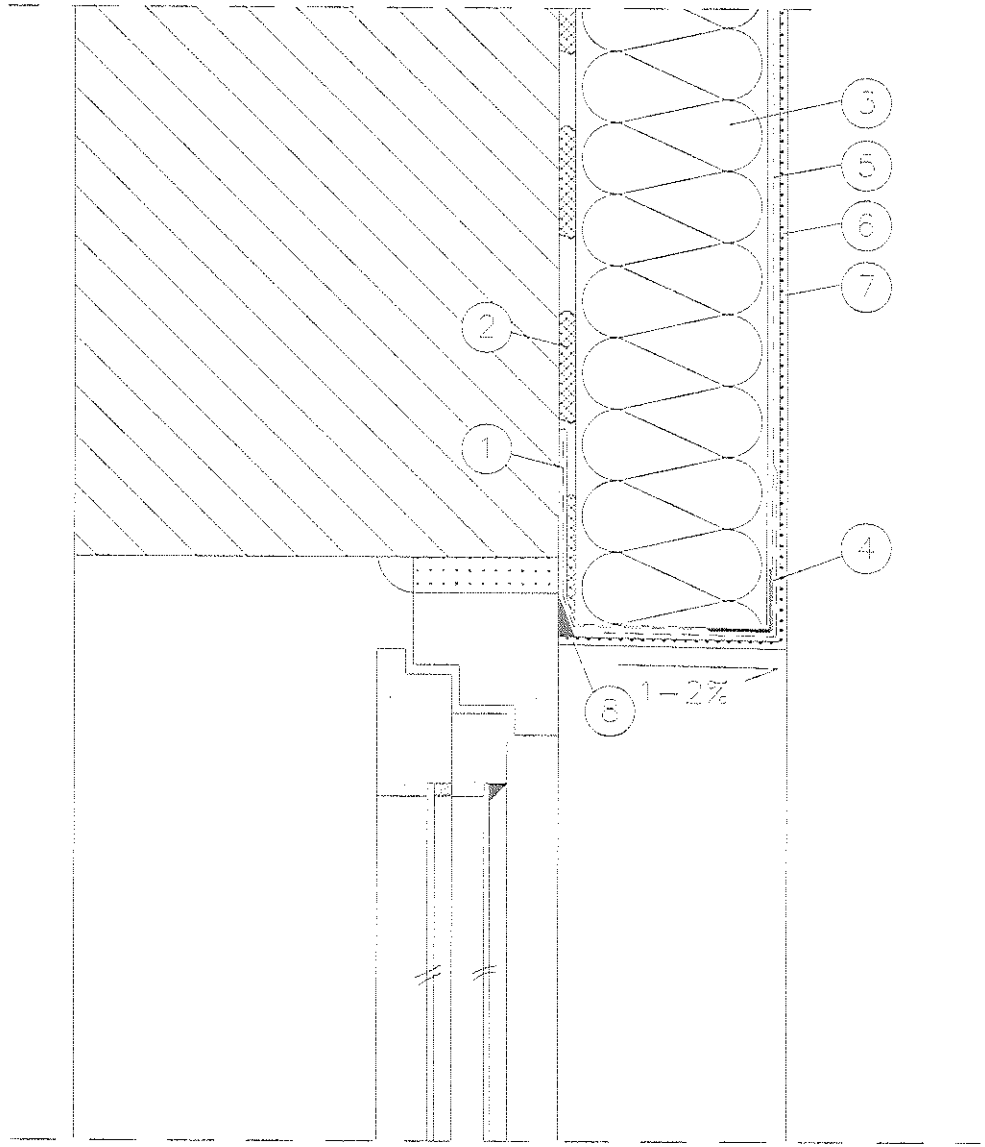
Rys. 7.23c Docieplenie muru ponywyżej połaci dachowej



1. Zaprawa klejąca Ceresit
2. Izolacja termiczna
3. Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
4. Farba gruntująca Ceresit
5. Wyprawa elewacyjna Ceresit
6. Ceresit CS 11 / CS 24 / CS 29

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Rys. 7.17 Docieplenie nadproża okna osadzonego w licu ściany



1. Siatka naklejona na podproże
2. Zaprawa klejąca Ceresit
3. Izolacja termiczna
4. Narożnik metalowy fabrycznie oklejony siatką
5. Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
6. Farba gruntująca Ceresit
7. Wyprawa elewacyjna Ceresit
8. Ceresit CS 11 / CS 24 / CS 29

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

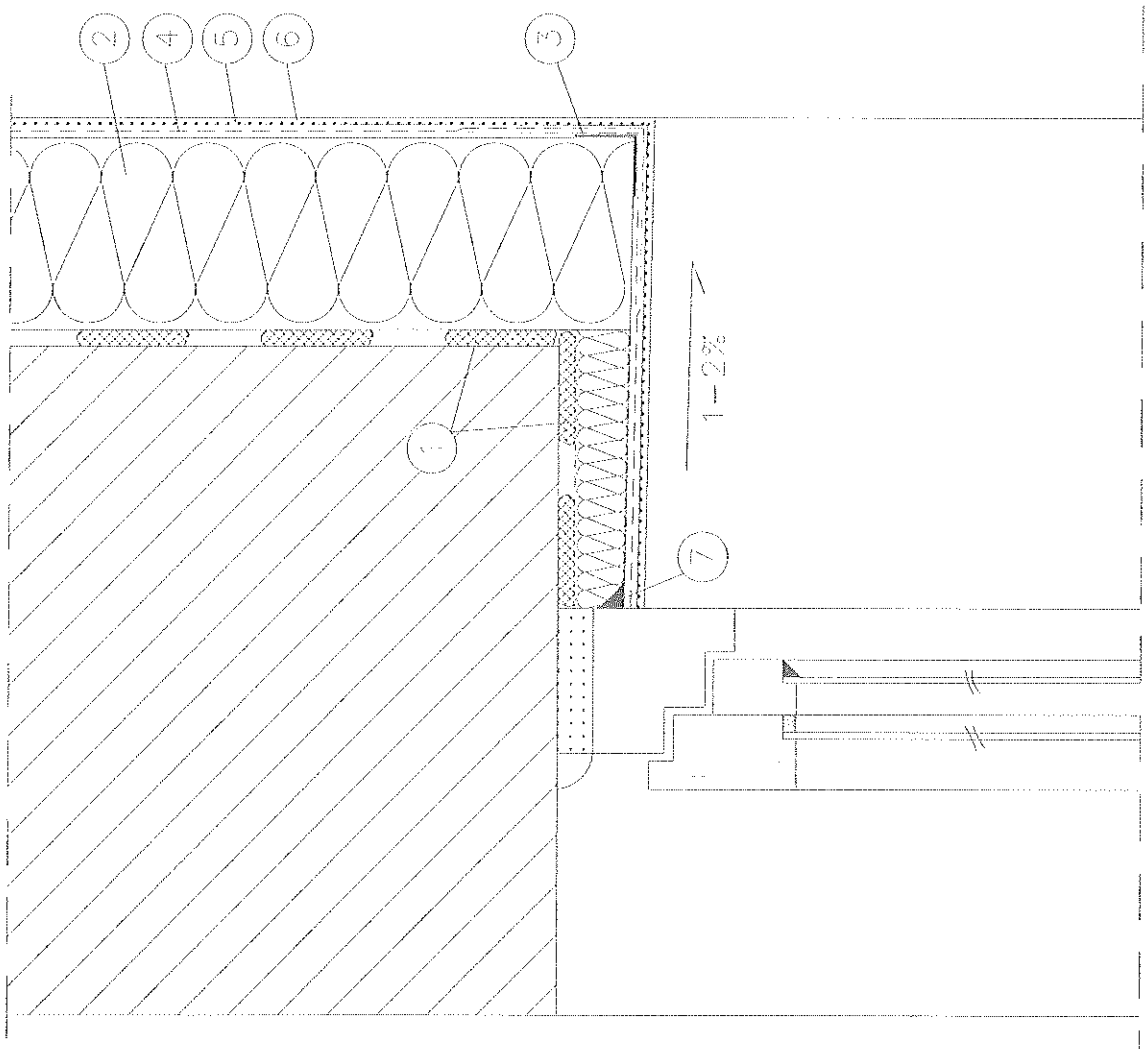
Ceresit Henkel BAUTECHNIK

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyłącza zgodę na zamieszczanie w rysunkach w projektach i kosztorysach z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

Rys. 7.16 Docieplenie nadproża



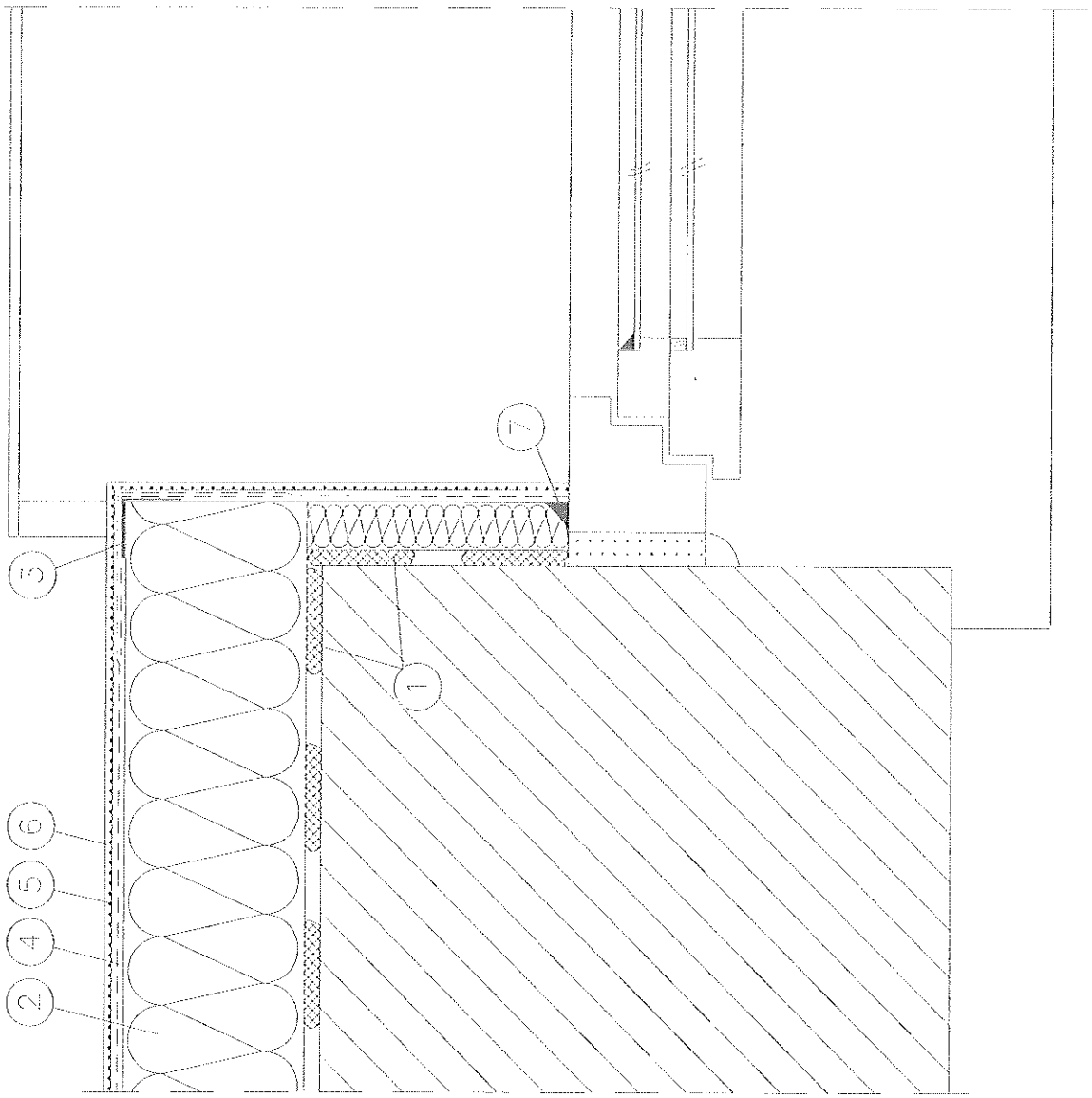
1. Zaprawa klejąca Ceresit
2. Izolacja termiczna
3. Narożnik metalowy fabrycznie oklejony siatką
4. Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
5. Farba gruntująca Ceresit
6. Wyprawa elewacyjna Ceresit
7. Ceresit CS 11 / CS 24 / CS 29

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

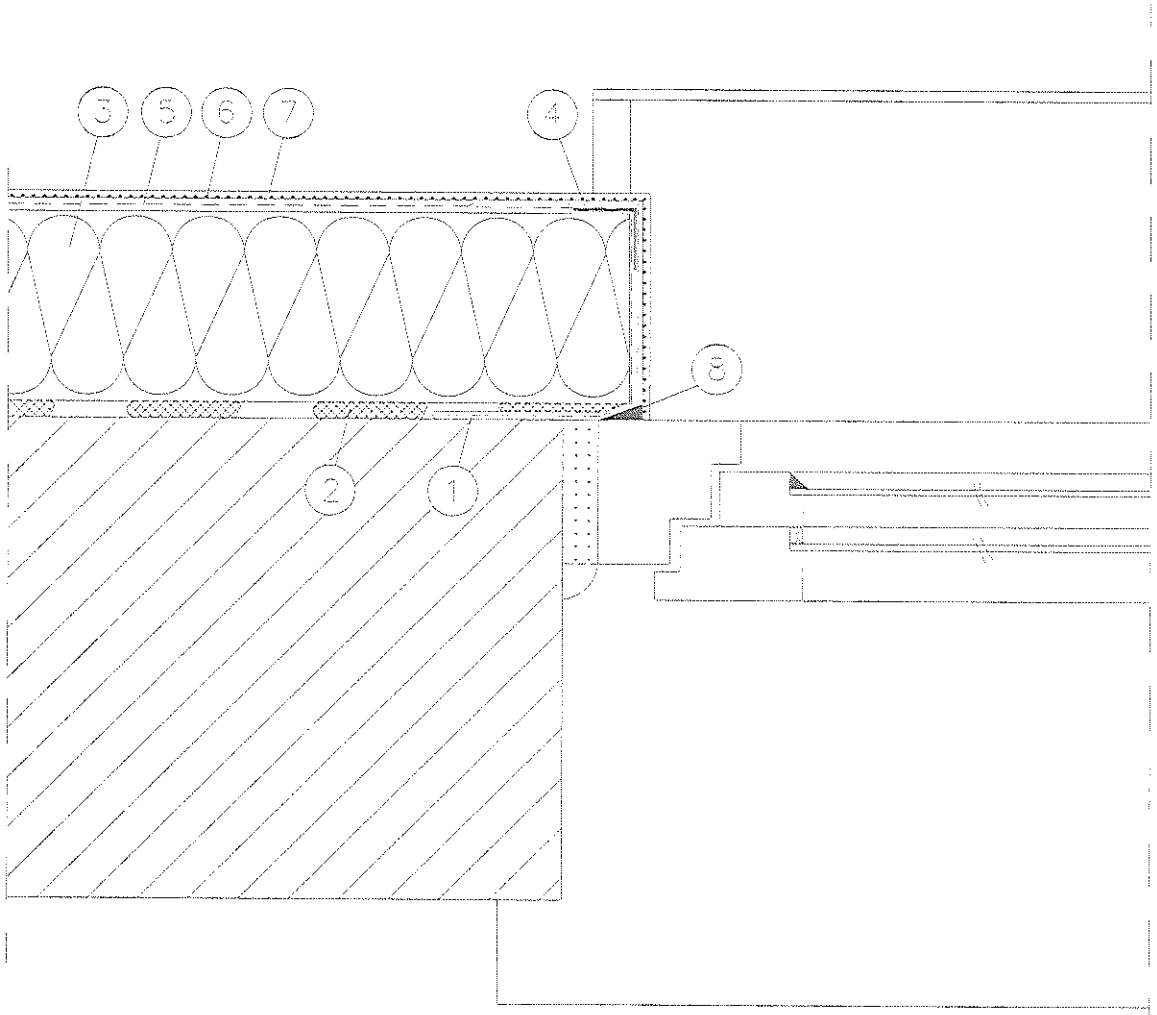
Rys. 7.14 Docieplenie ościeży okiennych



1. Zaprawa klejąca Ceresit
2. Izolacja termiczna
3. Naroznik metalowy fabrycznie okleiony siatką
4. Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
5. Farba gruntująca Ceresit
6. Wyprawa elewacyjna Ceresit
7. Ceresit CS 11 / CS 24 / CS 29

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zasady zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Rys. 7.15 Docieplenie ościeży okna osadzonego w licu ściany



1. Siatka naklejona na podłoże
2. Zaprawa klejąca Ceresit
3. Izolacja termiczna
4. Narożnik metalowy fabrycznie oklejony siatką
5. Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
6. Farba gruntująca Ceresit
7. Wyprawa elewacyjna Ceresit
8. Ceresit CS 11 / CS 24 / CS 29

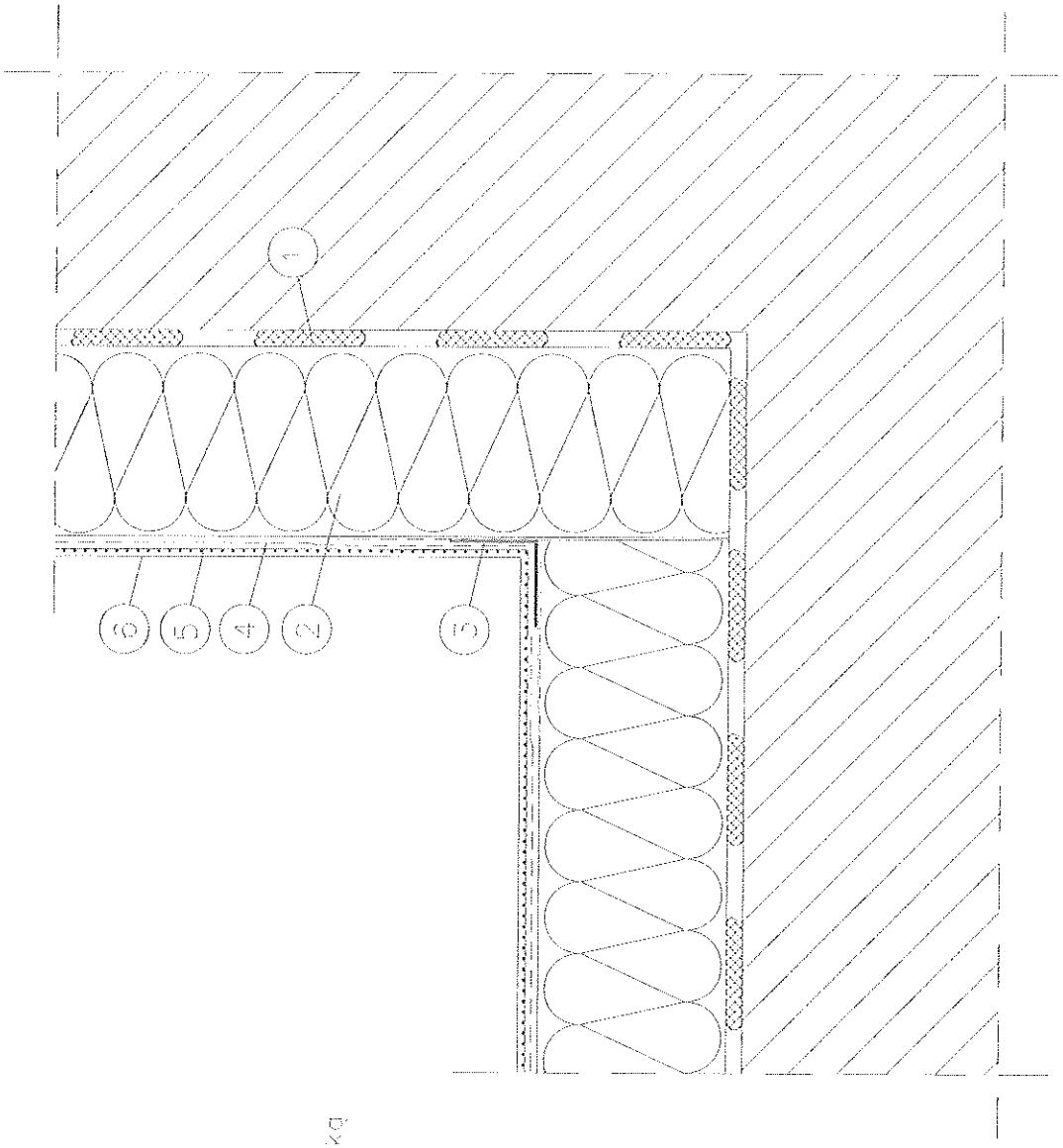
Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK



Rys. 7.9 Docieplenie wklęsłej krawędzi budynku

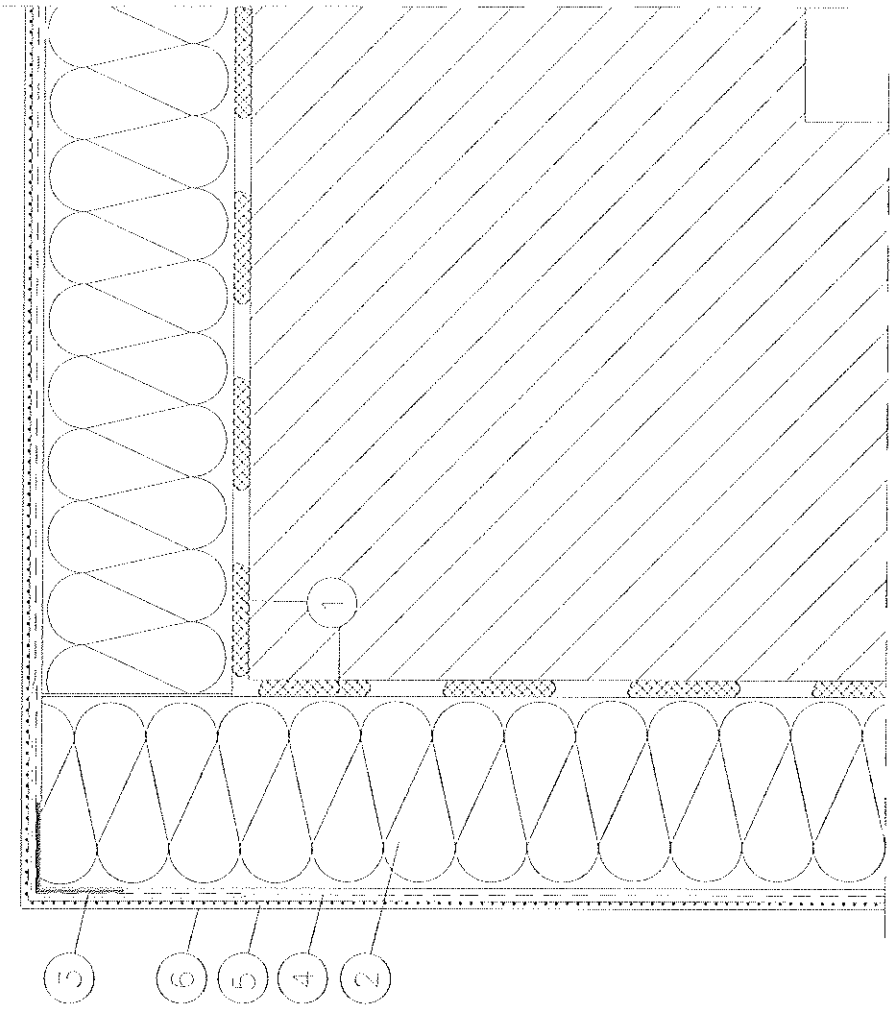
1. Zaprawa klejąca Ceresit
2. Izolacja termiczna
3. Narożnik metalowy fabrycznie oklejony siatką
4. Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
5. Farba gruntująca Ceresit
6. Wyprawa elewacyjna Ceresit

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

Rys. 7.8 Docieplenie wypukłej krawędzi budynku



1. Zaprawa klejąca Ceresit
2. Izolacja termiczna
3. Narożnik metalowy fabrycznie okleiony siatką
4. Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
5. Farba gruntująca Ceresit
6. Wyprawa elewacyjna Ceresit

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

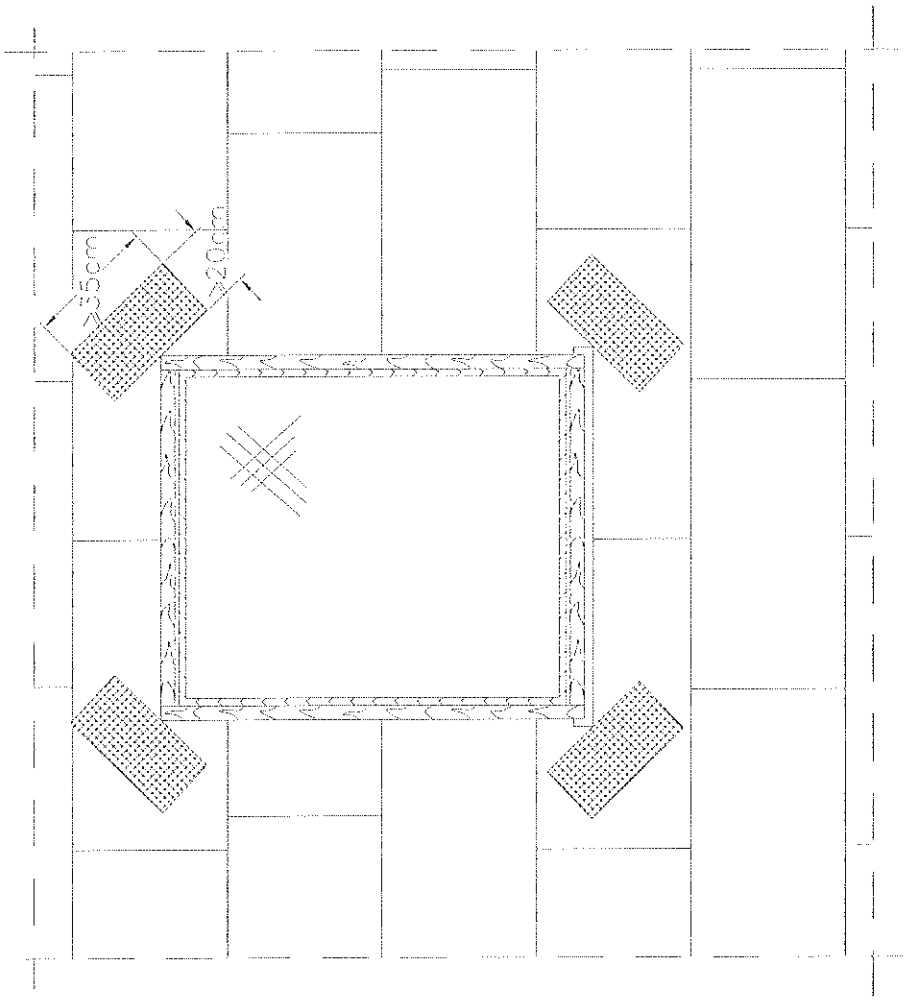
Rys. 7.2 Dodatkowe mocowanie łącznikami mechanicznymi płyt styropianowych

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

Rys. 7.5 Dodatkowe wzmocnienia warstwy zbrojonej w narożnikach otworów okiennych (drzwiowych)

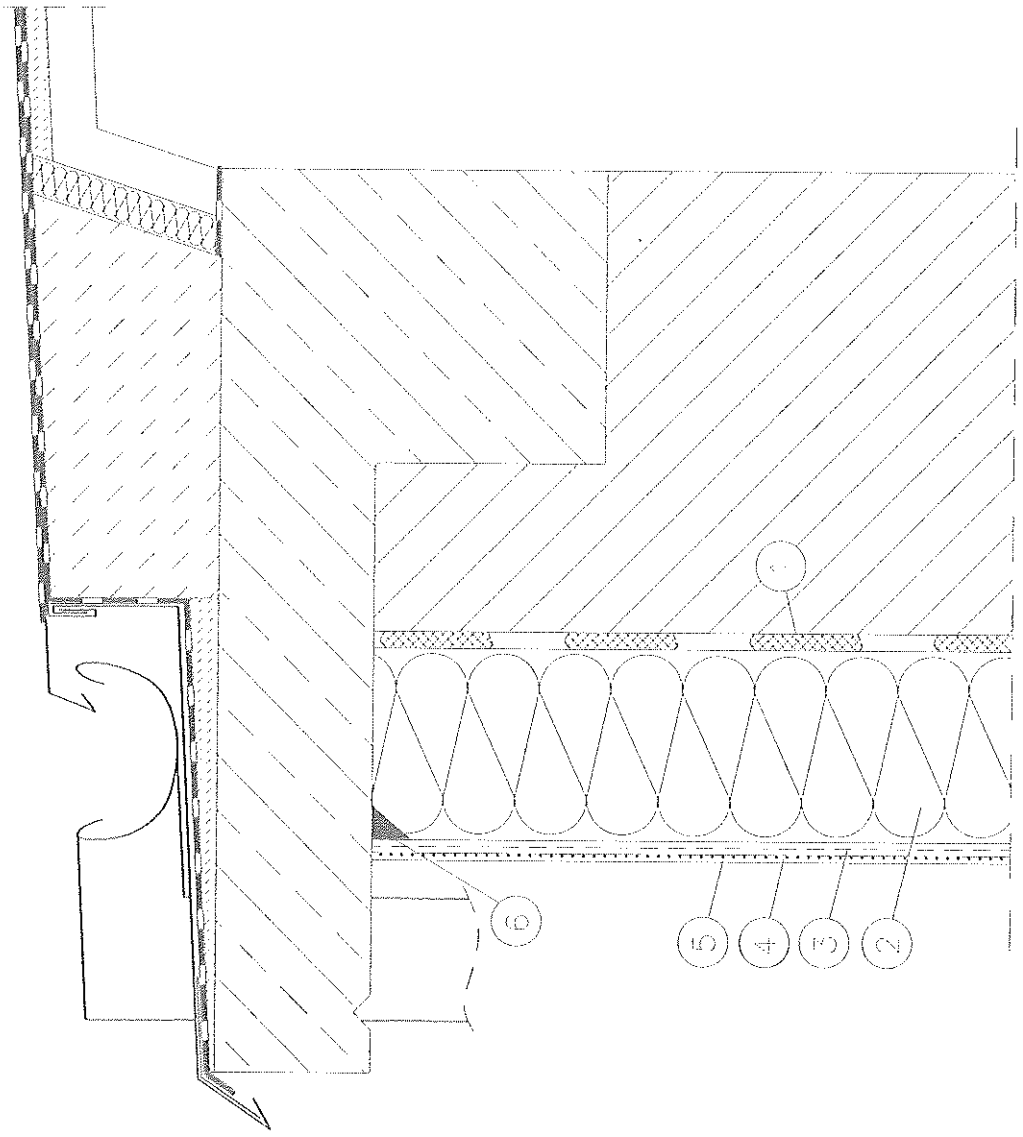


Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie wśród rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań i systemowych rozwiązań dzieł w zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

Rys. 7.21 Połączenie z gzymsem stropodachu dwuczłonowego



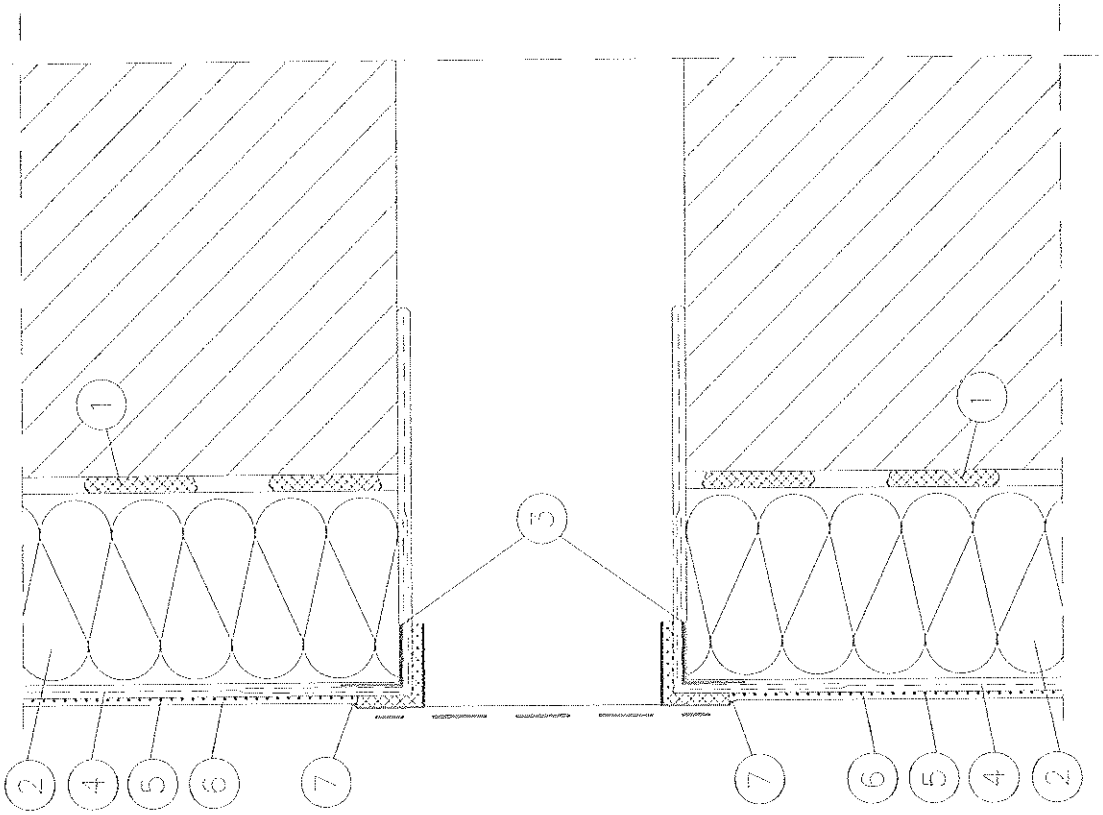
1. Zaprawa klejąca Ceresit
2. Izolacja termiczna
3. Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
4. Farba gruntująca Ceresit
5. Wyrównawcza elewacyjna Ceresit
6. Ceresit CS 11 / CS 24 / CS 29

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach technicznych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

Rys. 7.24 Połączenie z kratką wentylacyjną



1. Zaprawa klejąca Ceresit
2. Izolacja termiczna
3. Narożnik metalowy
4. fabrycznie oklejony siatką
Zaprawa Ceresit zbrojona siatką z włókna szklanego
5. Farba gruntująca Ceresit
6. Wyprawa elewacyjna Ceresit
7. Ceresit CS 11 / CS 24 / CS 29

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

Rys. 7.10 Połączenie ze stropem nad przejazdem

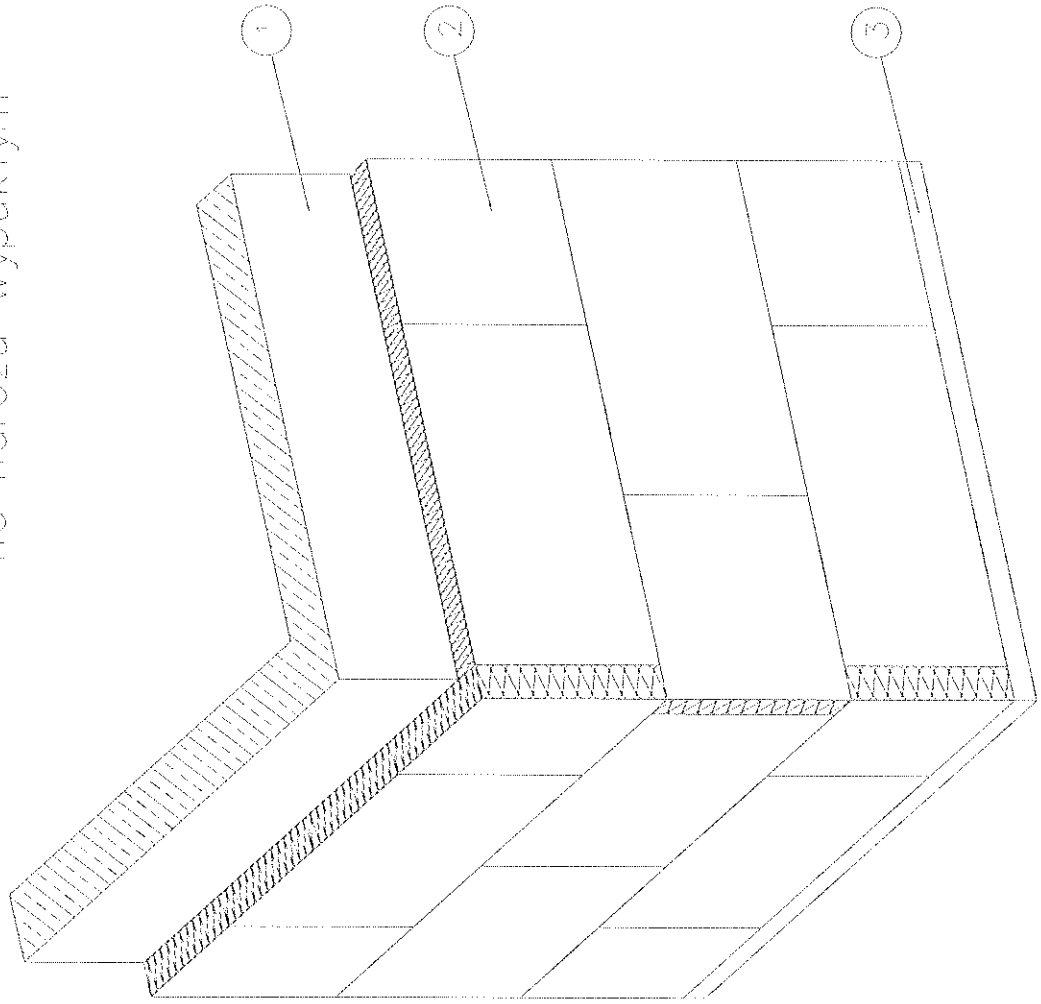
1. Zaprawa klejąca Ceresit
2. Izolacja termiczna
3. Narożniki metalowe fabrycznie klejone siatką
4. Zaprawa Ceresit zatopiona siatka z włókna szklanego
5. Farba gruntująca Ceresit
6. Wyprawa zewnętrzna Ceresit

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Dział Techniczny:
tel. 0-41 371 01 00, faks 0-41 374 22 22
infolinia 0-800 120 241, www.ceresit.pl

Ceresit
Henkel
BAUTECHNIK

Rys. 7.1 Układ płyt termoizolacyjnych na narożu wypukłym



1 Dociepiana przegroda
2 Izolacja termiczna
3 Profil cokołowy

Zamieszczone rysunki techniczne stanowią własność spółki Henkel Polska Sp. z o.o.
Spółka Henkel Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie w/w rysunków w projektach budowlanych z zastrzeżeniem swojego wyłącznego prawa do zmiany zawartych w nich rozwiązań systemowych oraz materiałów zastosowanych w tych rozwiązaniach.

IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Henryk Stanisław Markiewicz

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr UAN.VI-6/3/117/90, jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: DS-0465.

Członek czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 04-04-2017 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: 31-07-2017 r.

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez: Zbigniew Maćków, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0465-6624-71EA-9C4C-9DYC

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

URZĄD WOJEWÓDZKI
(pieczęć) w Wałbrzychu
WYDZIAŁ URBANISTYKI
Architektury i Nadzoru Budowlanego

Wałbrzych, dnia 1991-02-[illegible] r.

Nr UAN.VI-6/3/117/90

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2, ust.1, pkt 1, § 4, ust.112, §7 i § 13 ust. 1 pkt. 1 lit. – rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1976 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) HENRYK MARKIEWICZ
(imię i nazwisko)

magister inżynier architekt
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 19 stycznia 1958 r. w Ścinawie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta
(rodzaj funkcji)

w specjalności architektonicznej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie ./
(specjalizacja zawodowa)

i jest upoważniony(a) do:

1- sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:

a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych, § 2, ust.1, pkt 1,

b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych, § 4, ust.1

2- w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych § 4, ust.2 i § 7.

./.

Z up. Wojewody
Jan Henryk Dudek
Główny Architekt Wojewódzki
Wyrzekier Wydziału
(podpis i pieczęć)

DZG 2712-391-1-0100 12.04.90 1000 A1

Departament Architektury i Rozwoju

urząd miejski wrocławia

G. Wróbel 28.12.16

PHU EXIST II
ZARZĄDCA ADMINISTRATOR NIERUCHOMOŚCI
WPŁYNĘŁO 2016 -12- 28
L. Dz. .....

Pani Krystyna Drabczyńska
Zarządca – Administrator Nieruchomości Wspólnej
PHU „EXIST-II"
ul. Grabiszyńska 61-65
53-503 Wrocław

Wrocław, 19.12.2016 r.

MKZ-DZ.410.4.2016
HK 00102145/2016/W

Dotyczy: remont elewacji budynków przy **al. Gen. J. Hallera 40, 40A, 42, 44, 44A, 46, 48** we Wrocławiu.

W odpowiedzi na Pani pismo z dnia 01.12.2016 r., (wpływ: 09.12.16 r.) w sprawie opinii względem planowanego remontu elewacji wraz z termomodernizacją budynków przy al. Gen. J. Hallera 40, 40A, 42, 44, 44A, 46, 48 we Wrocławiu oraz wyjaśnienia nieprawidłowości zapisu adresowego w rejestrze zabytków pod nr rej. A/2356/433/Wm dotyczącym budynku nr 13 należącego do d. zespołu koszarowego, informuję:

1.
- budynki przy al. Gen. J. Hallera 40, 40A, 42, 44, 44A, 46, 48 we Wrocławiu znajdują się na obszarze historycznego układu urbanistycznego Borek II ujętego w Gminnej Ewidencji Zabytków Wrocławia, prowadzonej na podstawie Zarządzenia nr 12549/14 Prezydenta Wrocławia z dnia 24 listopada 2014 r.,
- w związku z powyższym dla prac remontowych mających wpływ na zabytkowe i estetyczne walory historycznego układu urbanistycznego wymagane jest uzgodnienie przez Miejskiego Konserwatora Zabytków we Wrocławiu w drodze postanowienia przesłanego do uzgodnienia przez organ budowlany Urzędu Miejskiego Wrocławia,
- projektowaną termomodernizację budynków powinno cechować zastosowanie cienkowarstwowego styropianu, tynku o gładkiej fakturze i stonowanej kolorystyce elewacji.

2.
- budynek nr 13 należący do d. zespołu koszarowego (Jednostki Wojskowej) przy al. Gen. J. Hallera 52 we Wrocławiu, podczas dokonywania wpisu do

Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków
ul. Bernardyńska 5, 50-156 Wrocław
tel. +48 717 77 94 51
fax +48 717 77 94 52
mkz@um.wroc.pl
www.wrocław.pl

rejestru zabytków Wrocławia (tj. 31 marca 1984 r. decyzja A/2356/433/Wm) posiadał adres: al. Przodowników Pracy 42. Obecnie posiada adres: al. Gen. J. Hallera 52. Na stronie internetowej Urzędu Miejskiego Wrocławia w BIP'e w tabeli z wykazem obiektów wpisanych do rejestru zabytków widnieje informacja, że budynek nr 13 przy ul. Hallera posiadał nr 42 (d.42), a obecnie posiada adres al. Gen. J. Hallera 52.

- Do kompetencji Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków we Wrocławiu należy dokonywanie czynności (w tym zmian) związanych z rejestrem zabytków miasta Wrocławia.

Z wyrazami szacunku,

DYREKTOR BIURA

Katarzyna Hawryliak-Brzezowska
Miejski Konserwator Zabytków

Otrzymują:

1. adresat
2. aa al. Hallera