

NEW Nowość

Capatect Dämmkleber 175

Uniwersalna, mineralna masa klejowa do mocowania materiałów termoizolacyjnych styropianu i wełny mineralnej.

Opis produktu

Zastosowanie	Masa klejowa do klejenia płyt termoizolacyjnych z wełny mineralnej i styropianu (białego i grafitowego) w systemach ociepleń Capatect Standard.
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dobrze przepuszczalna dla pary wodnej; ■ Długi czas gotowości do obróbki; ■ Dobra przyczepność do wszystkich podłoży mineralnych oraz materiału termoizolacyjnego; ■ Przyjazna dla środowiska; ■ Zawiera zoptymalizowane kombinacje wypełniaczy i dodatków poprawiających hydrofobowość, przyczepność oraz ułatwiających prace.
Wielkość opakowań	25 kg worek
Barwa	Szara
Składowanie	W suchym miejscu, chroniąc przed wilgocią. Okres przechowywania do 12 miesięcy. Przechowywać jak produkty zawierające cement lub wapno. Gwarantowany okres redukcji chromu przy prawidłowym składowaniu: 12 m-cy.
Dane Techniczne	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gęstość nasypowa: 1,48 g/cm³ ■ Przyczepność: <ul style="list-style-type: none"> Przyczepność do betonu: - w warunkach suchych: 1,24 MPa Przyczepność do EPS (biały i grafitowy): - w warunkach suchych: 0,08 MPa lub uszkodzenie w EPS Przyczepność do wełny mineralnej (lamela TR80): - w warunkach suchych: 0,08 MPa lub uszkodzenie w wełnie ■ Reakcja na ogień: A1 ; A2-s1,d0 w systemie z wełną mineralną ; B-s1,d0 ; B-s2,d0 w systemie ze styropianem NRO - w systemach z wełną i styropianem
Produkt nr.	175



Sposób użycia

Przygotowanie podłoża	<p>Mur, beton, powłoki dobrze przylegające powinny być czyste, suche, zwarte i nośne. Należy usunąć zanieczyszczenia, substancje zmniejszające przyczepność (np. olej do smarowania deskowań) oraz nadmiar zaprawy.</p> <p>Uszkodzone, odchodzące płatami warstwy malarskie i tynki strukturalne należy w miarę możliwości całkowicie usunąć. Odspojony tynk należy usunąć (odbić), a powierzchnię ponownie dokładnie wytynkować. Podłoża silnie chłonne, piaszczące lub pyłące należy dokładnie oczyścić aż do nośnych warstw, a następnie zagruntować środkiem Sylitol RapidGrund 111 stanowiącym ochronę przeciw odparzeniową.</p>
Przygotowanie materiału	<p>Masę Capatect Dämmkleber 175 można przygotować za pomocą typowych mieszarek lub ręcznie. Odpowiednią ilość czystej, zimnej wody (5 – 6 litrów na worek 25 kg) wlać do pojemnika przeznaczonego na zaprawę, a następnie powoli wsypywać suchą mieszankę. Dokładnie rozmieszać mocnym mieszadłem elektrycznym nisko obrotowym, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Pozostawić na ok. 10 min. do dojrzania i ponownie krótko wymieszać. Po upływie tego czasu materiał można w razie konieczności rozcieńczyć do konsystencji obróbki niewielką ilością wody.</p> <p>W zależności od warunków atmosferycznych czas gotowości materiału do obróbki wynosi ok. 2–2,5 godz. Zaschniętej masy nie wolno ponownie rozrabiać wodą.</p>
Zużycie	<p>ok. 4,5 kg/m²</p> <p>Powyższe dane są wartościami orientacyjnymi. Podczas wykonywania prac należy uwzględnić odchylenia uwarunkowane specyfiką obiektu i warunkami obróbki.</p>
Warunki obróbki	<p>Temperatura otoczenia, podłoża lub samego materiału podczas obróbki i fazy schnięcia nie może być niższa niż +5 °C i wyższa niż +30 °C. Klejenia nie należy wykonywać przy bezpośrednim nasłonecznieniu lub silnym wietrze bez stosowania odpowiednich siatek lub plandek ochronnych. Nie należy stosować materiału podczas mgły oraz poniżej punktu rosy.</p>
Czas schnięcia	<p>Warstwa klejowa jest całkowicie sucha i w pełni odporna na obciążenia mechaniczne po 2 - 3 dniach. Ewentualne mocowanie łącznikami mechanicznymi (kołkami) należy wykonać po odpowiednim związaniu warstwy klejowej, czyli po około 24 godzinach. Masa klejowa Capatect Dämmkleber 175 wiąże w procesie hydratacji (uwodnienia) oraz w sposób fizyczny tzn. przez odparowanie wody zarobowej. W związku z tym w chłodnych okresach roku oraz przy wysokiej wilgotności powietrza czas schnięcia ulega wydłużeniu.</p>
Czyszczenie narzędzi	<p>Natychmiast po użyciu myć wodą.</p>
Zastosowanie produktu	<p>Masę Capatect Dämmkleber 175 można przygotować za pomocą typowych mieszarek lub ręcznie. Odpowiednią ilość czystej, zimnej wody (5 – 6 litrów na worek 25 kg) wlać do pojemnika przeznaczonego na zaprawę, a następnie powoli wsypywać suchą mieszankę. Dokładnie rozmieszać mocnym mieszadłem elektrycznym nisko obrotowym, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Pozostawić na ok. 10 min. do dojrzania i ponownie krótko wymieszać. Po upływie tego czasu materiał można w razie konieczności rozcieńczyć do konsystencji obróbki niewielką ilością wody.</p> <p>W zależności od warunków atmosferycznych czas gotowości materiału do obróbki wynosi ok. 2–2,5 godz. Zaschniętej masy nie wolno ponownie rozrabiać wodą.</p>
Klejenie płyt izolujących	<p>Masę klejową nałożyć na tylną stronę płyty metodą obwodowo-punktową (wzdłuż brzegów płyty nałożyć wałek masy klejowej o szerokości ok. 5 cm, a na środku płyty 3 owalne placki masy klejowo szpachlowej wielkości dłoni). Powierzchnia kontaktu z masą oraz grubość warstwy zależy od nierówności podłoża – materiał należy nanosić tak, aby powierzchnia kontaktu płyty z klejem wynosiła min. 40%. Masa klejowa umożliwia wyrównanie nierówności podłoża wielkości ± 1 cm. Płyty termoizolacyjne układać na wiązanie mijankowo pasami, przykładając i przyciskając do powierzchni z dołu do góry - dobrze dociskając. Nie nakładać kleju w miejscach styku płyt. Zapobiegać obsuwaniu się płyt i odchyleniom od pionu.</p> <p>UWAGA:</p> <p>Styropian w kolorze grafitowym ze względu na ciemny kolor ulega szybkiemu nagrzewaniu pod wpływem promieniowania słonecznego. Nawet krótkotrwałe oddziaływanie promieniowania słonecznego na styropian w tym kolorze może prowadzić do jego odkształcenia / deformacji / skurczu. Aby uniknąć zakłóceń w fazie klejenia (i wiązania zaprawy klejowej) oraz uzyskać prawidłową przyczepność przy pracy z grafitowym styropianem należy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - składować go w miejscu zacienionym; - kleić wyłącznie na zacienionej stronie fasady (wg zasady po słońcu tzn po przyklejeniu styropianu w czasie 24 godz. ściana nie może być nasłoneczniona); - stosować siatki ochronne.

Bezpieczeństwo stosowania i informacje dodatkowe

W razie konieczności, na rusztowaniu umieścić plandekę ochronną zabezpieczającą przed wpływem opadów atmosferycznych w czasie fazy schnięcia masy.

KARTA INFORMACYJNO-TECHNICZNA 175

Wskazówki bezpieczeństwa
(stan na dzień wydania)

Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC/ lekarzem. Przechowywać pod zamknięciem. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. Zawiera: cement portlandzki. Mokra zaprawa cementowa mają działanie / odczyn alkaliczny.

Utylizacja

Opakowania oraz resztki materiału usuwać jako odpady budowlane.

Wskazówki bezpieczeństwa /
oznakowanie w transporcie

Zawiera: cement, bliższe informacje patrz karta charakterystyki.

Infolinia

Doradztwo techniczne:
tel. +48 22 544 20 40
techniczny@caparol.pl

Karta informacyjno-techniczna: 175, stan: luty 2024

Niniejsza karta informacyjna została sporządzona na bazie najnowszych osiągnięć techniki i naszych doświadczeń. Ze względu na różnorodność możliwych podłoży i warunków wykonawstwa każdorazowy Kupujący / Użytkownik jest zobowiązany sprawdzić na własną odpowiedzialność przydatność naszych produktów do zamierzonego celu przy każdorazowym uwzględnieniu warunków obiektowych wykonawstwa oraz wymogów i zasad sztuki i rzemiosła. Po ukazaniu się następnego wydania niniejsza karta traci swoją ważność.

Caparol Polska Sp. z o.o. · ul. Puławska 393 · PL – 02-801 Warszawa · tel. +48 22 544 20 40 · internet: www.caparol.pl

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · D – 64372 Ober Ramstadt · tel. +49 6154 71-0, faks +49 6154 711391 · internet: www.caparol.de