

Qju Klebeschäum 3700



specjalna, jednoskładnikowa pianka poliuretanowa, przeznaczona do klejenia płyt izolacyjnych za pomocą kątownika montażowego Qju Fixierungswinkel 3701 w systemach ociepleń ETICS EPS Qju i PUR Qju

Zakres zastosowania

Specjalna, jednoskładnikowa pianka poliuretanowa, przeznaczona do ekonomicznego, estetycznego i niezawodnego klejenia płyt izolacyjnych w systemach ociepleń ETICS EPS Qju i PUR Qju. Również do klejenia płyt izolacyjnych z pianki sztywnej na powierzchniach sufitowych w systemie Qju-Up.

Właściwości

- jednoskładnikowa pianka poliuretanowa
- zabarwiona na kolor niebieski
- grubokomórkowa
- bardzo wydajna
- łatwa aplikacja
- odporna na rozpad, wysoką temperaturę, wodę i wiele substancji chemicznych

Opis produktu

Kolor	niebieski
Produkt bazowy	prepolimer izocyjanianowo-uretanowy
Gęstość pozorna	ok. 15-25 kg/m ³ , po spienieniu
Wartość obliczeniowa przewodnictwa termicznego λ	0040 W/(m·K) zgodnie z DIN 52612
Napężenie ściskające przy zgnieceniu 10%	ok. 35 kPa
Absorpcja wody	ok. 0,3% obj. zgodnie z DIN 53428
Odporność termiczna	-40°C do +90°C
Opakowania	Puszka 750 ml (pod ciśnieniem) 12 szt./karton, do utylizacji

Przechowywanie

Chronić przed słońcem i temperaturą powyżej +50°C; przechowywać w osłoniętym i suchym miejscu, w pozycji pionowej i w możliwie niskich temperaturach.

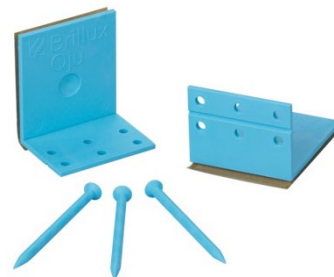
Czas przechowywania ok. 12 miesięcy, patrz spód puszki.

Deklaracja

Wskazówka Aktualne wskazówki dotyczące niebezpieczeństw oraz instrukcje bezpieczeństwa są umieszczone na opakowaniu oraz w karcie charakterystyki WE.

Kod produktu PU80
Przestrzegać danych zawartych w aktualnej karcie charakterystyki.

Qju Fixierungswinkel 3701



specjalny kątownik z tworzywa sztucznego, do szybkiego i wszechstronnego montażu płyt izolacyjnych Qju

Zakres zastosowania

Do szybkiego i wszechstronnego montażu płyt izolacyjnych w systemach ociepleń ETICS EPS Qju i PUR Qju. Gruba powłoka kleju o wysokiej wiskozyjności oraz duża powierzchnia klejenia zapewniają trwałe mocowanie na praktycznie każdym podłożu.

Właściwości

- specjalny kątownik z tworzywa sztucznego
- z podwójnym rzędem otworów i dodatkowym przewidywanym miejscem pęknięcia
- wyjątkowo prosty montaż dzięki różnego rodzaju możliwościom wtykania dołączonych gwoździ mocujących
- duża powierzchnia klejenia pokryta wysoce wiskozyjnym klejem

Opis produktu

Kolor	niebieski
Produkt bazowy	kątownik z tworzywa sztucznego z podwójnym rzędem otworów i miejscem przewidywanego pęknięcia z jednej strony, jednostronnie pokryty wysoce wiskozyjnym klejem z folią ochronną
Wymiary kąta	Szerokość kąta ok. 40 mm, długość ramion ok. 30 x 45 mm
Grubość materiału	ok. 2,0 mm
Grubość warstwy kleju	ok. 2,5 mm
Długość gwoździ mocujących	ok. 60 mm
Opakowania	500 szt./karton wraz z 550 gwoździami mocującymi

Przechowywanie

W suchym miejscu; chronić przed zabrudzeniami.

Wstępne przygotowanie podłoża	Przestrzegać informacji zawartych w opisie danego systemu EPS Qju i PUR Qju.
Przygotowanie i klejenie	<p>Przed użyciem silnie wstrząsnąć puszką kleju przynajmniej 20 razy (przez ok. 30 sekund). Zdjąć nakrętkę i przykręcić do pistoletu montażowego Qju 3556 zgodnie z instrukcją obsługi.</p> <p>Przestrzegać informacji dotyczących aplikacji kleju i klejenia zawartych w opisie danego systemu EPS Qju i PUR Qju.</p>
Mocowanie płyt izolacyjnych	<p>Zaleca się przymocować dwa kątowniki Qju Fixierungswinkel 3701 bezpośrednio do podłoża nad płytami izolacyjnymi EPS Qju i PUR Qju. W tym celu należy zdjąć folię ochronną i dobrze docisnąć kątowniki do podłoża stroną z klejem. Kątowniki ulegają natychmiastowemu przyklejeniu – bez czasu oczekiwania!</p> <p>Pozycjonowanie kątowników montażowych Qju Fixierungswinkel 3701 jest dowolne i nie jest z góry określone. W obrębie płyt zaleca się zachować odstępy ok. 50 cm, zalecana odległość od krawędzi wynosi ok. 25 cm. Odchylenia od tej reguły można stosować np. w przypadku fug stykowych w murach, pustaków ze strukturą rowkową, wgłębień w miejscach naprawy itp. W przypadku połówek płyt należy umieścić po środku tylko jeden kątownik, a w razie przycięcia płyt do innych kształtów – odpowiednio zmodyfikować pozycjonowanie kątowników. Po ustawieniu płyt izolacyjnych, najlepiej z wykorzystaniem poziomicz „Qju Shorty”, należy przymocować je za pomocą gwoździ mocujących wtykanych przez otwory w kątownikach. Kątowniki Qju Fixierungswinkel 3701 należy umieszczać jedynie u góry, ponieważ dolne krawędzie płyt izolacyjnych Qju są podtrzymywane w systemie łączenia na pióro i wpust. Każda płyta izolacyjna musi być przymocowana przynajmniej jednym kątownikiem przyklejonym bezpośrednio do podłoża. Wcześniej zawarte dane dotyczą płyt izolacyjnych o grubości ≥ 80 mm. Do mocowania płyt izolacyjnych Qju o grubości 50 oraz 60 mm kątowniki montażowe Qju Fixierungswinkel 3701 są wyposażone w drugi rząd otworów oraz miejsce przewidywanego pęknięcia. Należy po prostu zagiąć przedni rząd (otworów) i postępować zgodnie z opisem.</p>
Możliwość zastosowania kątowników	Kątowniki montażowe Qju Fixierungswinkel 3701 można stosować do mocowania płyt izolacyjnych Qju na powierzchniach, a także do różnych innych celów. Umożliwiają one np. podpieranie płyt izolacyjnych w strefach nadproży w otworach, tworzenie łączeń z cokołami, a także montaż z boku w przypadku wykonywania detali w obrębie parapetów.
Wnętkowe łączenie cokołowe wykonane za pomocą kątownika montażowego Qju Fixierungswinkel i profilu okapnikowego	W ramach tej wersji zapobiegającej powstawaniu mostków termicznych należy najpierw przymocować kątowniki montażowe Qju Fixierungswinkel 3701 poziomo w odległości ok. 50 cm (2 szt. na płytę izolacyjną). Po ustawieniu płyt izolacyjnych Qju należy je najpierw przytwierdzić, wtykając gwoździe mocujące, a następnie przymocować od góry (zgodnie z opisem „Mocowanie płyt izolacyjnych”). Przed wykonaniem izolacji cokołu należy wykończyć powierzchnię profilem okapnikowym lub cokołowym profilem wykończeniowym WDV Sockelabschlussprofil 3815. Aby nie powodować zakłóceń w konstrukcji, można odłamać poziome ramiona kątowników montażowych Qju Fixierungswinkel 3701.
Izolacje sufitów piwnicznych	Komponenty montażowe Qju doskonale sprawdzają się do wykorzystywania przy tworzeniu izolacji sufitów piwnicznych z wykorzystaniem płyt Kellerdecken-Dämmplatte 3647 i Kellerdecken-Dämmplatte 3703. Przestrzegać wskazówek dotyczących montażu oraz dodatkowych informacji zawartych w kartach praktycznego stosowania poszczególnych płyt izolacyjnych.

Stosowanie

Wydajność (na równym podłożu)	Zawartość puszkii wystarcza na ok. 4 do 5 m ² przy warstwie kleju o grubości maks. 10 mm po naklejeniu płyt izolacyjnych. Grubość warstwy ma decydujący wpływ na wydajność pianki klejącej.
Temperatura aplikacji	Nie stosować w temperaturach powietrza i obiektu poniżej +5°C i powyżej + 35°C, również w czasie wiązania. Przestrzegać temperatury punktu rosy. Aplikować w temperaturze wyższej od punktu rosy o co najmniej 3°C. Względna wilgotność powietrza nie może przekraczać 90%. Optymalna temperatura powietrza i puszkii wynosi +20°C.
Czyszczenie narzędzi	Nie wyjmować puszkii z adapteru pistoletu z użyciem siły. Pistolet montażowy Qju 3556 należy od razu po użyciu dobrze przeczyszczyć za pomocą preparatu PUR-Pistolenreiniger PUR 3556.0500. Po upływie ok. 15 minut powtórzyć procedurę. Resztki preparatu czyszczącego usunąć za pomocą ściereczki, spryskać adapter gwintowany wazeliną w aerozolu, aby zapobiec sklejeniu pistoletu z puszką pianki Qju. Pianka nieznajdująca się pod ciśnieniem pozostała w pistolecie twardnieje i sprawia, że staje się on niezdatny do użycia.

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Powierzchniowe przeschnięcie po ok. 4-10 minut. Możliwość cięcia po ok. 30-50 minutach. Aplikacja kolejnych powłok i dalsza obróbka przyklejonych płyt izolacyjnych po upływie ok. 2 godzin. Możliwość pełnego obciążania w zależności od temperatury i wilgotności po upływie 24 godzin.

Wskazówki

Nie stosować w kontakcie z glebą	Klej Qju Klebeschäum 3700 nie jest przeznaczony do montażu płyt cokołowych i perymetrycznych.
Zagruntować podłoże	Mury, w szczególności ściany z piaskowca, mają często skłonność do kruszenia i odznaczają się niewystarczającą twardością powierzchni. Aby zapewnić niezawodne klejenie i montaż z wykorzystaniem kątowników montażowych Qju Fixierungswinkel 3701, należy usunąć nienośne substancje i zagruntować powierzchnie z wykorzystaniem preparatu Lacryl Tiefgrund ELF 595.
Fugi i ubytki	Do wypełniania fug i ubytków między płytami izolacyjnymi należy stosować piankę wypełniającą Dämmplatten PUR-Füllschaum 3555.
Chronić przed zabrudzeniami	Ze względu na niewielką masę pianek PUR należy podczas aplikacji chronić je przed silnym wiatrem. W przeciwnym razie użytkownicy, graniczące elementy budowlane itp. zostaną zabrudzone przez unoszące się w powietrzu cząstki świeżej pianki PUR.
Wyposażenie ochronne	Do aplikacji pianki zalecamy koniecznie stosowanie odpowiedniego wyposażenia ochronnego, np. rękawic ochronnych 1793 oraz okularów ochronnych 1833.0010. Ekonomiczną aplikację umożliwi również specjalny pas na narzędzia Qju 1428 przeznaczony do przechowywania kątowników Qju Fixierungswinkel 3701 oraz gwoździ montażowych Qju.
Zwrot pustych puszek z pianką klejącą	Opróżnione z materiału puszkii kleju Qju można bezpłatnie oddać do ponownego wykorzystania w oryginalnym kartonie zawierającym 12 pustych puszek (jednostka zwrotna) w ramach systemu recyklingu PDR lub w każdym oddziale firmy Brillux. Przestrzegać wskazówek umieszczonych na kartonie.
Dalsze dane	Należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach praktycznego stosowania poszczególnych produktów.

Niniejsza instrukcja techniczna bazuje na intensywnych pracach nad rozwojem produktów oraz na wieloletnim praktycznym doświadczeniu. Tłumaczenie odpowiada aktualnej wersji niemieckiej opracowanej z uwzględnieniem niemieckich ustaw, norm, przepisów i wytycznych. Jej treść nie świadczy o żadnym stosunku prawnym. Użytkownik/nabywca nie jest zwolniony z obowiązku kontrolowania produktów we własnym zakresie pod kątem ich przydatności do planowanego zastosowania. Poza tym obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejszej instrukcji technicznej dotychczasowe dane tracą ważność. Aktualna wersja jest dostępna w internecie.

Brillux Polska Sp. z o.o.
ul. Bronowicka 20
71-012 Szczecin
POLSKA
tel. +48 91 88157-00
faks +48 91 88157-15
info@brillux.pl
www.brillux.pl