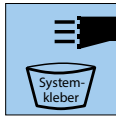


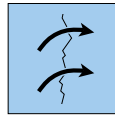
Zalety produktu



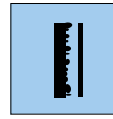
Ochrona klimatu



Klej systemowy SR 2/SR 4



Pokrywa rysy i pęknięcia



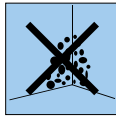
Możliwe przyklejanie bezpośrednio na mur



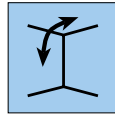
Otwarta dyfuzyjnie



Oszczędność energii



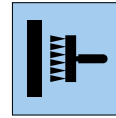
Zapobiega powstawaniu pleśni



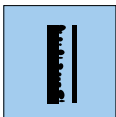
Do ścian i sufitów



Bez czasu nasiąkania klejem



Technika nakładania kleju na ścianę



Pokrywa strukturę



Nóż do tapetowania lub nożyce

Obróbka



1. Usunąć stare tapety i warstwy farby. Szorstkie podłoża wygładzić masą szpachlową zawierającą gips. Podłoża silnie chłonne zagruntować podkładem niezawierającym rozpuszczalnika.



2. ERFURT-KlimaTec KV 600 przyciąć z naddatkiem i rozwinąć spodem do zewnątrz.



3a. W przypadku powierzchni gładkich do powierzchni o średnio uwydatnionej strukturze należy na podłożu w miejscu klejenia kolejnego brytu grubo nanieść klej systemowy SR 2 firmy ERFURT za pomocą wałka z długim runem.



3b. W przypadku powierzchni o strukturze od średnio uwydatnionej do wyraźnie uwydatnionej należy nanieść równomiernie klej systemowy SR 4 firmy ERFURT za pomocą szpachli zębatej (B2 lub C3, w zależności od podłoża) równomiernie na powierzchnię ściany poprzecznie do kierunku układanego brytu.



4. Okładzinę ścienną ułożyć na styk techniką nakładania kleju na ścianę filcowaną stroną na wilgotny klej systemowy ERFURT. Docisnąć za pomocą wałka gumowego i/lub szpachli z tworzywa sztucznego.



5. W narożnikach i na krawędziach odciąć brzegi brytu, a kolejny bryt nakładać na styk.



6. Naddatki przy sufitach, listwach podłogowych, oknach itd. odciąć nożem z ostrzem hakowym i szpachlą albo mocnymi nożycami.



7. Po wyschnięciu ERFURT-KlimaTec KV 600 można rozpocząć tapetowanie. Unikać przy tym klejenia spoina na spoinie, przesuwając naklejany bryt w bok.



8. Aby wzmocnić strefę spoin, należy w masie szpachlowej umieścić taśmę do maskowania pęknięć.

Opis produktu

ERFURT-KlimaTec KV 600

Producent

ERFURT & SOHN KG • Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal • GERMANY • www.erfurt.com

Surowce/produkcja

ERFURT-KlimaTec KV 600 to gładka energetyczna okładzina ścienna o grubości 4 cm do ścian wewnętrznych, która jako system 2-składnikowy wykonana jest z połączenia specjalnego rodzaju włókien tekstylnych.

Dane produktu

- Nr zamówienia 1001209
- Wymiar rolki: długość 15,00 m x szerokość 1,00 m
- Zawartość kartonu: 1 rolka
- Gramatura: ok. 600 g/m²
- Równe krawędzie, pakowana w folię

Właściwości produktu

- Energooszczędność dzięki lepszej wydajności termicznej
- Do 75% szybsze ogrzewanie pomieszczeń
- Współpracuje z systemem WDV
- Zapobiega powstawaniu pleśni dzięki podwyższeniu temperatury powierzchniowej
- Nie jest wymagany obliczeniowy dowód kondensacji zgodnie z normą DIN 4108-3:2012-01
- Przepuszczalność pary wodnej zgodnie z normą EN ISO 12 572 odpowiada – w zależności od budowy systemowej z klejem systemowym SR 2 – dyfuzyjnej warstwie powietrza o grubości ok. 0,06 m
- Przepuszczalność pary wodnej zgodnie z normą EN ISO 12 572 odpowiada – w zależności od budowy systemowej z klejem systemowym SR 4 – dyfuzyjnej

warstwie powietrza o grubości ok. 0,54 m

- Opór przewodzenia ciepła R 10*: 0,07 (m²K)/W
- Klasa reakcji na ogień „E” zgodnie z normą EN 13501-1 odpowiada „B2” (normalnie zapalna) zgodnie z normą DIN 4102-1
- Stabilna wymiarowo i pokrywająca rysy (klasa A+B)
- Optymalne podłoże do tapetowania
- Bez domieszki związków metali ciężkich i formaldehydu

*Pomiar całej próbki materiału zespolonego w warunkach pokojowych

Zastosowanie/obróbka

Zastosowanie ERFURT-KlimaTec KV 600 umożliwia znacznie szybsze ogrzanie pomieszczenia, co pozwala zaoszczędzić energię.

Stosując ERFURT-KlimaTec KV 600 w celu zapobiegania pleśni, przed przyklejeniem płyty należy w fachowy sposób usunąć pleśń, jak i przyczynę pojawienia się pleśni.

Obróbka

ERFURT-KlimaTec KV 600 można stosować na wszystkich powierzchniach nadających się do tapetowania wewnątrz budynków. Podłoże powinno być

suche, nośne i czyste. Usunąć nieprzylegające powłoki. W celu uzyskania prawidłowych połączeń, np. w narożnikach zewnętrznych lub ościeżach, należy zastosować typowe, dostępne w handlu profile zakończeniowe.

Do klejenia na powierzchniach gładkich i powierzchniach o lekko uwydatnionej strukturze używać kleju systemowego SR 2 firmy ERFURT. Klej nanosić wałkiem o długim runie grubo i równomiernie na podłoże w miejscu klejenia brytu.

Do klejenia na powierzchniach o strukturze od średnio do wyraźnie uwydatnionej używać kleju systemowego SR 4 firmy ERFURT. Klej nanosić równomiernie za pomocą szpachli zębatej (B2 lub C3, w zależności od podłoża) równomiernie na ścianę poprzecznie do kierunku układanego brytu.

Klejenie

ERFURT-KlimaTec KV 600 kleić pionowo i na styk. Okładzinę ścienną położyć filcowaną stroną na naniesionym kleju i przycisnąć szpachlą do tapetowania tak, aby klej rozproszył się równomiernie i powstała gładka podłoże. Naddatki przy sufitach, listwach podłogowych, oknach itp. docisnąć do rogu szpachlą z tworzywa sztucznego i odciąć nożem z ostrzem hakowym lub mocnymi nożyczkami. Nie przyklejać okładziny ściennej na zakładkę. Występujące ewentualnie wskutek magazynowania, transportu lub w czasie obróbki zagniecenia w okładzinie ściennej nie mają wpływu na właściwości produktu. Po zakończeniu tapetowania oraz wyschnięciu zagniecenia te z reguły nie będą widoczne.

Aby wzmocnić strefę spoin, należy w masie szpachlowej (np. Ardex 826) umieścić taśmę do maskowania pęknięć.

Na flizelinę klimatyczną ERFURT-KlimaTec KV 600 można naklejać wszystkie otwarte dyfuzyjnie okładziny ścienne, np. typu Rauhfaser, tapety włókninowe, papierowe, itp. Na potrzeby klejenia na flizelinie klimatycznej stosowany jest klej zalecany dla danej okładziny ściennej, przynajmniej klej do włókniny w proporcji 1:10, np. klej Metylan NP Neuputzkleister.

Podłoże do tapetowania/powłoka

Po wyschnięciu ERFURT-KlimaTec KV 600 (przynajmniej 12 godzin) można rozpocząć tapetowanie. Do tapetowania nadają się wszystkie otwarte dyfuzyjnie okładziny ścienne (Variolvlies, Vliesfaser, Rauhfaser, Rauhvlies). Aby zapewnić odpowiednie właściwości dyfuzyjne, zalecamy pokrycie powierzchni powłokami mineralnymi lub odpornymi na mycie zgodnie z normą EN 13300.

Podczas naklejania okładziny ściennej unikać klejenia spoina na spoinie, przesuwając naklejany bryt w bok. Do klejenia stosuje się klej zalecany dla danej okładziny ściennej. Z powierzchni ERFURT-KlimaTec KV 600 można usuwać wszystkie okładziny ścienne, gotowe do zrywania na sucho. Podczas usuwania okładzin ściennych przyklejonych klejem należy przeprowadzać tę czynność ostrożnie (np. bez wałka kołkowego).

Wskazówka

Przed klejeniem sprawdzić wcześniej powierzchnię pod kątem wnikaną z zewnątrz wody i wilgoci. Usunąć ewentualnie występujące wady konstrukcyjne (mostki termiczne).

W przypadku budzących wątpliwości konstrukcji (np. zawierających wilgoć i/lub pleśń oraz mostki termiczne) należy skorzystać z pomocy doświadczonych fachowców.

W celu zmniejszenia nagromadzenia wilgoci w powietrzu pomieszczenia zalecane jest wielokrotne w ciągu dnia krótkie wietrzenie uderzeniowe (5-10 minut przy szeroko otwartych oknach).

Przestrzegać wytycznych urzędów ds. ochrony środowiska w zakresie ogrzewania i wentylacji.

W przypadku nieprzestrzegania ww. punktów należy się liczyć z utratą gwarantowanych właściwości materiałowych stosowanego produktu.

Komponenty/wyniki badań

Przepuszczalność pary wodnej została określona przez instytut Schall- und Wärmemeßstelle Aachen GmbH [Placówkę pomiaru hałasu oraz ciepła w Akwizgranie] zgodnie z normą EN ISO 12 572 w raportach z badań nr 030509-A-WDD i 030509-B-WDD.