

Opis wykonania

Aktywne zapobieganie rozwojowi grzybów i pleśni z wykorzystaniem KlimAir Panel 1866, KlimAir Keil 1866, KlimAir Entkopplungsstreifen 1867 oraz KlimAir Klebepachtel 1868



Ogólne wskazówki odnośnie planowania

- Niniejsza instrukcja powinna zostać udostępniona wszystkim osobom aplikującym system, aby dostarczyć im potrzebne informacje o przebiegu poszczególnych etapów pracy. Jedynie w ten sposób można zapobiec zakłóceniom podczas pracy.
- Przed przystąpieniem do prac uwzględnić temperaturę pomieszczenia, podłoża i materiału.

Lista materiałów i narzędzi

Potrzebne materiały i narzędzia należy wcześniej przygotować w odpowiedniej ilości.

Materiały	Numer artykułu	Wydajność (na warstwę)	wykonano
-----------	----------------	------------------------	----------

Dylatacja

KlimAir Entkopplungsstreifen 1867 rolka 25 m	1867.0025.0000	w razie potrzeby	
Nożyk 1445	1445.0000.0000	w razie potrzeby	

Opcjonalne szpachlowanie wstępne

KlimAir Klebepachtel 1868	1868.0015.0000	ok. 1,0 kg/m ² przy grubości warstwy 1 mm	
Paca ze stali szlachetnej 3792	3792.0000.0000	w razie potrzeby	

Lista materiałów i narzędzi

Potrzebne materiały i narzędzia należy wcześniej przygotować w odpowiedniej ilości.

Materiały	Numer artykułu	Wydajność (na warstwę)	wykonano
-----------	----------------	------------------------	----------

Klejenie

KlimAir Panel 1866	1866.0002.0000	ok. 1,04 płyty/m ² bez ścinek	
KlimAir Keil 1866	1866.0001.0000	ok. 1,68 płyty/m bez ścinek	
KlimAir Klebepachtel 1868	1868.0015.0000	ok. 3,0 kg/m ² na gładkim podłożu	
<i>lub</i>			
Kielnia zębata 3749, zęby 10 x 10 x 10	3749.0000.0000		
Nożyk 1445	1445.0000.0000		
<i>i/lub</i>		w razie potrzeby	
Piła			

Szpachlowanie

KlimAir Klebepachtel 1868	1868.0015.0000	ok. 1,0 kg/m ² przy grubości warstwy 1 mm	
Paca ze stali szlachetnej 3792	3792.0000.0000	w razie potrzeby	

Powłoki systemowe

Klimasil 1908	1908	ok. 800 g/m ² na przejście	
<i>lub</i>			
Silikatowa farba do wnętrz Profisil 1906	1906	ok. 150-170 ml/m ² na powłokę	
<i>lub</i>			
Silikatowa farba do wnętrz Kalisil 1909	1909	ok. 130-150 ml/m ² na powłokę	

Badanie podłoża



Zbadać podłoże pod kątem nośności i równości, wykorzystując metodę wzrokową, metodę nacięć, pomiar wilgotności i kontrolę wytrzymałości na rozciąganie przyczepne. Przestrzegać wskazówek dotyczących podłoża zawartych w kartach praktycznego stosowania KlimAir Panel 1866 oraz KlimAir Klebepachtel 1868.

Mieszanie



Dodawać KlimAir Klebepachtel 1868 do wody w podanych proporcjach, nieprzerwanie mieszając do powstania homogenicznej, gładkiej masy.



**Opcjonalne szpachlowanie
wstępne**

W zależności od właściwości podłoża powierzchnie należy przed rozpoczęciem klejenia w razie potrzeby zaszpachlować masą KlimAir Klebepachtel 1868.

Montaż taśm dylatacyjnych



Zamontować taśmę dylatacyjną KlimAir Entkopplungsstreifen 1867 obwodowo wokół podłogi, sufitu i graniczących ścian oraz wszystkich elementów ruchomych, np. okien i drzwi.

Klejenie



Zaaplikować masę klejowo-szpachlową KlimAir Klebepachtel 1868 na powierzchnie ścian w kierunku poziomym.



Nałożyć cienką warstwę masy klejowo-szpachlowej na tył panelu KlimAir Panel 1866.



Umieścić KlimAir Panel 1866 na podkładzie z kleju.

Klejenie



Panele KlimAir Panel 1866 mocować na styk, unikając powstawania luk.



Krawędzie paneli pokrywać cienką warstwą kleju, aby zapewnić klejenie kontaktowe.



Unikać tworzenia fug krzyżowych.



Ewentualnie powstałe fugi zaszpachlować.

Przycinanie



Naciąć panel KlimAir Panel 1866 za pomocą nożyka 1445.



Odłamać panel o krawędź lub alternatywnie przyciąć za pomocą piły.



Szpachlowanie fug



Natychmiast po naklejeniu paneli zaszpachlować styki za pomocą masy klejowo-szpachlowej KlimAir Klebepachtel 1868.

Usuwanie taśm dylatacyjnych



Przyjąć i usunąć nadwyżkę taśmy dylatacyjnej KlimAir Entkopplungsstreifen 1867.



Opcjonalny montaż klinów KlimAir Keil 1866



W zależności od warunków obiektu i potrzeby przymocować kliny KlimAir Keil 1866 do sąsiadujących powierzchni ścian i sufitów, jak w przypadku klejenia paneli KlimAir Panel 1866.

Szpachlowanie powierzchni



Po wyschnięciu zaszpachlować całą powierzchnię za pomocą masy klejowo-szpachlowej KlimAir Klebespachtel 1868.

Następnie na łączeniach wzdłuż przymocowanych taśm dylatacyjnych KlimAir Entkopplungsstreifen 1867 wykonać cięcie rozdzielające (kielnią).

Ewentualne zgrubienia i resztki kleju usunąć po wyschnięciu ręcznie lub maszynowo.

Powłoki

Po dostatecznym wyschnięciu powierzchni należy zaaplikować dyfuzyjną warstwę nawierzchniową, najlepiej w systemie np. z Klimasil 1908 lub silikatowymi farbami do wewnątrz Profisil 1906 czy Kalisil 1909.

Wskazówki

- Ostona powierzchni** Starannie zakryć otoczenie powlekanych powierzchni, w szczególności szkło, klinkier i kamienie naturalne.
- Dalsze dane** Należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach praktycznego stosowania KlimAir Panel 1866, KlimAir Klebepachtel 1868 oraz pozostałych zastosowanych produktów.

Uwaga

Niniejsza instrukcja techniczna bazuje na wieloletnim doświadczeniu praktycznym. Jej treść nie świadczy o żadnym stosunku prawnym. Użytkownik nie jest zwolniony z obowiązku kontrolowania produktów we własnym zakresie pod kątem ich przydatności do planowanego zastosowania. Ponadto obowiązują nasze Ogólne warunki handlowe.

Wraz z nowym wydaniem niniejszej dokumentacji w wersji zaktualizowanej dotychczasowe dane tracą swoją 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