



## iQ-Therm 2.0 L15

Płyta ościeżowa w systemie iQ-Therm 2.0



Wymiary (długość x szerokość)	Formy dostawy
	Ilość na palecie 440
	<b>Jedn. opak.</b>
	Rodzaj opakowania pakiet/paczka
	Kod opakowania 01
	<b>Nr art.:</b>
1200 mm x 300 mm, grubość 15 mm	0165 ■

Zużycie Około 2,8 płyt/m<sup>2</sup>



### Obszary stosowania



- Modernizacja energetyczna
- Renowacja i profilaktyka antypleśniowa w istniejących budynkach
- Zapewnienie "minimum higienicznego" z punktu widzenia ochrony cieplnej istniejącej substancji budowlanej
- Poprawa klimatu w pomieszczeniach dzięki podwyższeniu temperatury powierzchni ścian
- Kompensacja efektu mostków termicznych na łączeniu sufitów ze ścianami i między ścianami
- Optyczne wyrównywanie krawędzi styku

### Właściwości

- Wysoka izolacyjność termiczna
- Przewodność cieplna (wartość nominalna) ok. 0,027 W/(m·K)
- Niewielka grubość konstrukcji systemu
- Łatwe stosowanie
- Materiał termoizolacyjny zgodny z normą DIN 4108-10

### Dane techniczne produktu

Gęstość objętościowa rzeczywista	> 30 kg/m <sup>3</sup>
Klasa materiału budowlanego	B2 normalnie palne wg DIN 4102-1
Ognioodporność	E wg DIN EN 13501-1

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

### Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- iQ-Top (0228)
- iQ M universal (0211)
- SL Fill Q4 (0210)
- iQ-Therm 2.0 K 50 (0164)
- iQ-Therm 2.0 30 / 50 / 80 / 120 (0160)
- Color SL (0237)
- Color CL Historic (6569)
- Tex 4/100 (3880)
- Tex 6,5/100 (0236)

### Przygotowanie pracy

- Wymagania wobec podłoża  
Podłoże musi być nośne, równe, czyste, suche i wolne od substancji zmniejszających przyczepność.  
Usunąć tapety i powłoki dyspersyjne.
- Przygotowania  
Nasiąkliwe podłoża należy wstępnie zmoczyć.  
Jako szpachlówkę drapaną nanieść na podłoże zaprawę iQ M universal.  
Nałożyć iQ M universal "świeże na świeże" za pomocą pacy zębatej na tył płyty i na podłoże.  
Przyłożyć i docisnąć płytę, poczynając od dolnej krawędzi.



	Wyrównać za pomocą łaty.
Wskazówki wykonawcze	Ciąć nożem do wykładzin, nożem do izolacji lub zagłębiarką.
Wskazówki	Odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów należy ustalić oddzielnie.
Narzędzia / czyszczenie	Nóż do wykładzin Narzędzia z oferty Remmers ➤ <a href="#">Fräswerkzeug für Montagezylinder (4255)</a>
Przechowywanie / trwałość	Przechowywać w miejscu suchym i zabezpieczonym przed mrozem.
Wskazówka dotycząca utylizacji	Utylizować zgodnie z przepisami urzędowymi
Deklaracja Właściwości Użytkowych	➤ <a href="#">Leistungserklärung</a>

Znak CE



NB 0751

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

CE 23

GBI-P 127

0165

DIN EN 13165:2012 + A2:2016

PU-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10\Y)150-TR100

Materiały termoizolacyjne do stosowania w budynkach

Reakcja na ogień:	E (EN 13501-1)
Wartość znamionowa oporu przenikania ciepła:	grubość znamionowa: 20 mm = $R_D$ 0,7
Znamionowa wartość przewodności cieplnej:	$d_N < 80$ mm - $\lambda_d = 0,027$ W/(m <sup>2</sup> ·K)

Grubość znamionowa/tolerancja grubości:	15 mm
Wytrzymałość na ściskanie/naprężenia:	CS(10/Y)150
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni płyty:	TR100
Stabilność wymiarów w zdefiniowanych warunkach termicznych i wilgotnościowych:	DS(70,90)3 DS(-20,-)2

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższym informacje mają jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.  
O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność