



iQ-Fill

Szpacłówka powierzchniowa i tynk drobnziarnisty



Kolor	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	42
	Jedn. opak.	20 kg
	Rodzaj opakowania	worek PE
	Kod opakowania	20
	Nr art.:	
stara biel	0232	■

Zużycie

Ok. 1,3 kg/m²/mm grubości warstwy, średnio do 3,0 kg/m²



Obszary stosowania



- Do wewnątrz
- Do sporządzania drobnziarnistych, zamkniętych powierzchni tynku nadających się do malowania i tapetowania
- Klasy jakości powierzchni: Q1 do Q3

Właściwości

- Wysoka przepuszczalność pary wodnej
- Wysoka aktywność kapilarna
- Wysoka przyczepność
- Niewrażliwość na wilgoć

Dane techniczne produktu

Grubość warstwy	Jedna warstwa, do 3 mm
Gęstość nasypowa	Ok. 1,2 kg/dm ³
Klasa wytrzymałości na ściskanie	CS II (1,5-5,0 N/mm ²)
w80	0,017 m ³ /m ³
wsat	0,52 m ³ /m ³
Przewodność cieplna λ	0,48 W/(m·K)
Zapotrzebowanie wody	4,5-4,7 l/15 kg
Współczynnik AW	13,32 kg/(m ² h ^{0,5})
Przepuszczalność pary wodnej	μ < 14
Ogniodporność	A1
Największe ziarno	0,5 mm

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-Top SLS (0230)
- Color Si (0237)
- Tex 6,5/100 (0236)
- Systemy termoizolacji wewnętrznej Remmers

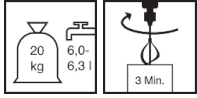
Przygotowanie pracy

- Wymagania wobec podłoża
Nośne, czyste i wolne od pyłu.



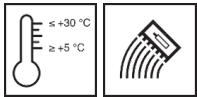
- Przygotowania
Podłoże należy zwilżyć do stanu matowo wilgotnego

Przygotowanie materiału



- Mieszanie
Do czystego pojemnika wlać wodę i dodać suchą zaprawę.
Za pomocą mieszarki intensywnie mieszać przez ok. 3 minuty do uzyskania jednorodnej, konsystencji nadającej się do użycia.

Sposób stosowania



- Warunki stosowania
Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C.
Niskie temperatury wydłużają, wysokie temperatury skracają czas przydatności wymieszanego materiału do użycia oraz czas twardnienia.
- Czas zdatności do obróbki / żywotności mieszanki (w temp. +20 °C)
ok. 60 minut

Warstwa kontaktowa

Produkt nakładać odpowiednimi narzędziami jako warstwę kontaktową.

Warstwa zbrojąca

Materiał nakładać za pomocą pacy ząbkowanej, warstwą o grubości 3 mm.

Siatkę należy osadzić w jeszcze świeżej warstwie zbrojącej.

Pasy siatki układać na 10 cm zakładkę.

Kształtowanie powierzchni

Materiał należy nałożyć warstwą o grubości około 2 mm na odpowiednio związaną warstwę zbrojącą.

Ściągnąć na gładko za pomocą odpowiedniego narzędzia.

Po stwardnieniu powierzchnię wykończyć.

Wskazówki wykonawcze

Zaprawę, która zaczęła wiązać, nie wolno ponownie urabiać ani poprzez dodanie wody, ani poprzez dodanie świeżej zaprawy.

Zależnie od warunków panujących w otoczeniu, w pomieszczeniach ogrzewanych lub w przypadku przeciągów powierzchnię należy zabezpieczyć przed zbyt szybkim wyschnięciem poprzez jej przykrycie folią lub podobnym materiałem.

Rysy włoskowate/skurczowe nie są brane pod uwagę i nie mogą być uznawane za usterkę, ponieważ nie obniżają technicznej wartości materiału.

Dla zwiększenia jakości powierzchni Q3 może być wymagana dodatkowa szpachlówka jako warstwa pośrednia.

Wskazówki

Nie stosować na podłożach zawilgoconych od spodu.

Kolor, jaki stabilizuje się po wyschnięciu i stwardnieniu jest uzależniony od panujących warunków otoczenia i wybranej metody aplikacji. I tak na przykład powierzchnia wygładzona w stanie świeżym sprawia wrażenie jaśniejszej, niż wygładzona później lub uszorstniona. Różne uziarnienia tego samego artykułu mogą prowadzić do powstania nieznacznych różnic koloru. Podłoża zawilgocone od spodu mogą powodować przebarwienia.

Produkt może zawierać śladowe ilości pirytu (siarczku żelaza).

Nie stosować na podłożach zawierających gips!

Woda zarobowa musi mieć jakość wody pitnej.

Zawartość chromu w postaci rozpuszczalnych związków chromu (VI) w odniesieniu do całkowitej suchej masy cementu wynosi mniej niż 0,0002%.

Zawsze wykonywać powierzchnie próbne!

Odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów należy ustalić oddzielnie.

Zarówno na etapie projektowania jak i w budowywania należy stosować się do obowiązujących przepisów, dostępnych świadectw oraz zasad sztuki budowlanej.

Narzędzia / czyszczenie

Mieszarka, kielnia, paca zębata, paca stalowa, paca gąbkowa, paca filcowa



Narzędzia - świeżo po użyciu - należy myć wodą.

Narzędzia z oferty Remmers

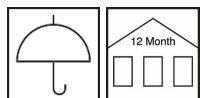
- [Messeimer \(4241\)](#)
- [Pojemnik do mieszania \(4030\)](#)
- [Remmers Quirlex \(4282\)](#)
- [Papier osłonowy \(5019\)](#)
- [Putz- und Glättspachtel XXL Coating knife \(4437\)](#)
- [Paca stalowa - gładka \(4004\)](#)
- [Glättkelle \(4117\)](#)
- [Paca stalowa duo \(4118\)](#)
- [Schwammbrett gelb \(4936\)](#)
- [Mieszadło Collomix® KR \(4292\)](#)



➤ HEXAFIX® Nachrüstadapter (4283)

Przechowywanie / trwałość

Nienaruszone opakowania, składowane w suchym miejscu, można przechowywać przez ok. 12 miesięcy.



Bezpieczeństwo / przepisy

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.

Wskazówka dotycząca utylizacji

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

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