



Karta Techniczna produktu **Bauter INSIDE**

Zakres stosowania

Bauter INSIDE jest produktem do zastosowań wewnętrznych takich jak:

- **ściany i sufity we wnętrzach budynków mieszkalnych oraz użyteczności publicznej:** wszędzie tam, gdzie straty ciepła powodują nadmierne wydatki związane z ogrzewaniem w miesiącach jesienno-zimowych lub utrzymywaniem optymalnej temperatury wnętrza w miesiącach letnich;
- **obiekty sakralne:** zwiększy komfort w użytkowaniu, zwłaszcza w okresie zimowym. Zmniejszenie strat ciepła pozwoli na utrzymanie stałej temperatury wewnątrz kościoła.
- **duże powierzchnie magazynowe,** gdzie powierzchnie są duże i wysokie, co utrudnia ich ogrzewanie w tradycyjny sposób.



Temperatura pod kontrolą

- ciepło zimą, przyjemny chłód latem
- usuwa mostki termiczne
- wyrównuje temperaturę (zblizona przy suficie i podłodze)



Designerskie wnętrza

- duży wybór kolorów
- pozwala na zaoszczędzanie miejsca
- łatwy w utrzymaniu



Przyjazny dla Alergików

- powłoka przyjazna alergikom
- organiczny skład
- posiada atest PZH

Parametry użytkowe

- gęstość powłoki 20°C: **0,80-0,86 g/cm³**
- lepkość wg Brookfield'a L3 RPM5: **ok. 20 000**
- zawartość suchej masy: **powyżej 50%**
- grubość powłoki: **0,50mm**

- odporność na szorowanie na mokro: **klasa 3**
- powłoka: **matowa**
- wydajność przy dwukrotnej aplikacji: **2m²/l**
- TSR: **92,58**
- czas schnięcia: **min. 6h**



Bauter INSIDE

Przygotowanie podłoża:

Przed aplikacją produktu należy dokładnie oczyścić podłoże z kurzu i pozostałości starych powłok, a następnie uzupełnić ewentualne ubytki i zagruntować powierzchnię specjalnym gruntem

Primer Bauter INSIDE.

Po wyschnięciu gruntu, powłokę **Bauter INSIDE** należy nałożyć za pomocą agregatu hybrydowego Marsjan lub Hornet.

Aplikacja:



Przed nałożeniem powłoki, zawartość pojemnika należy dokładnie wymieszać.

Aby uzyskać końcową grubość powłoki wynoszącą **0,5 mm**, należy nałożyć dwie warstwy produktu po 0,25mm. Pierwszą warstwę nakładamy w kolorze bazowym (białym). Drugą warstwę można nałożyć po upływie **min. 6 godzin** od aplikacji pierwszej warstwy. **Szybkość schnięcia** powłok zależy od temperatury otoczenia, dlatego zaleca się stosowanie w temperaturze 15-30°C i wilgotności powietrza ok. 60%, co pozwala uzyskać najlepsze parametry termoizolacyjne.

Czyszczenie narzędzi:

Czyszczenie urządzenia do aplikacji wykonywać zgodnie z kartą techniczną urządzenia.

Dodatkowe informacje:



Przy aplikacji dwóch warstw, wydajność produktu wynosi **2 m² na 1 litr**.

Podczas aplikacji, należy przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, opisanych w karcie charakterystyki oraz zapobiegać przebywaniu dzieci w pobliżu pracujących urządzeń w pomieszczeniach.



Produkt jest wrażliwy na niskie temperatury i powinien być przechowywany w miejscach nienasłonecznionych w temperaturze od +5°C do +25°C.



Bauter INSIDE jest przyjazny dla środowiska i może być przechowywany przez **okres 24 miesięcy** od daty produkcji, pod warunkiem zachowania odpowiednich warunków przechowywania i szczelności opakowań.