



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU – BAUTER WOOD

Zakres zastosowania:

Powłoka termoizolacyjna BAUTER WOOD to gotowy produkt przeznaczony do ochronno - dekoracyjnych aplikacji na podłogach drewnianych. BAUTER WOOD sprzyja zabezpieczeniu powierzchni drewnianych przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi, oraz niewielkimi dodatkami modyfikującymi właściwości reologiczne i użytkowe powłoki oraz jej odporność mikrobiologiczną.

Parametry użytkowe:

- ekologiczna powłoka przyjazna dla otoczenia i środowiska,
- łatwa w stosowaniu,
- dobrze kryjąca,
- dobra przyczepność (adhezja) do podłoża drewnianego,
- pokrycia wykazują wysoką odporność na działanie agresywnych czynników w zewnętrznych, w tym również wody,
- wysoka odporność pokrycia na promieniowanie UV i zmienne warunki atmosferyczne,
- dobra elastyczność tworzących się powłok zwiększa odporność na mikropęknięcia i zarysowania.

Właściwości

gęstość powłoki 20°C
lepkość wg kubka FORDA 4, czas wpływu 50cm³
zawartość suchej masy
grubość suchej powłoki przy dwukrotnym nanoszeniu odporność powłoka
wydajność przy dwukrotnym nanoszeniu

Parametry techniczne

0,80-0,85 g/cm³
60-100s
powyżej 50%
0, 5mm
matowa
2m²/l

Przygotowanie podłoża:

Należy podłoże oczyścić ze spękań, kurzu, pozostałości starych powłok, po czym uzupełnić ubytki i zagruntować dedykowanym gruntem BAUTER. Powłoka - BAUTER WOOD dostosowana jest do aplikacji agregatem hybrydowym umożliwiającym uzyskanie w miarę gładkiej warstwy powłoki na powierzchni.

Aplikacja:

Przed nanoszeniem powłoki, dokładnie wymieszać i nanosić na drewno dwukrotnie by uzyskać finalną grubość powłoki 0,5mm. Po wyschnięciu pierwszej powłoki mianowicie po upływie 2-3 godzin można nanosić drugą powłokę. Schnięcie powłok jest uzależnione od temperatury aplikacji – korzystne dla aplikacji jest przestrzeganie temperatury w zakresie 15-25°C co przyczynia się do uzyskania doskonałych parametrów powłoki termicznej.

Informacje dodatkowe:

Wydajność jednokrotnego nanoszenia wynosi ok. 4m²/l przy nanoszeniu dwukrotnym zużycie wynosi 2m²/l. Nanoszenie powłoki jest możliwe w zakresie 5-35°C. Korzystne dla aplikacji jest przestrzeganie temperatury w zakresie 15-25°C co przyczynia się do uzyskania doskonałych parametrów powłoki termicznej. Po zakończonej pracy agregat hybrydowy należy umyć zgodnie z zaleceniami producenta.

W czasie aplikacji należy przestrzegać ogólnych zasad BHP zawartych w karcie charakterystyki oraz zapobiegać przebywaniu dzieci w obrębie prac w pomieszczeniach.

Powłokę BAUTER WOOD należy przechowywać jak wszystkie wyroby wodorozcieńczalne w temperaturze 5-25°C.

Opakowanie:

Powłoka- BAUTER WOOD jest produkowana w pojemnikach plastikowych o pojemnościach 10l, 1000l. Zawartość LZO wg Dyrektywy 2004/42 FE130g/l od 2010. Produkt zawiera max 30g/l."