

Primer White

Karta techniczna
Styczeń 2016
Strona 1/2



- » *do drewna na zewnątrz*
- » *szybkoschnąca*
- » *nie pęka – nie łuszczy się – nie rozwarstwia*
- » *na bazie wody*

Właściwości:

SAICOS Primer White jest szybko schnącą farbą podkładową na zewnątrz, która łączy w sobie zalety sprawdzonej, oddychającej powłoki do drewna na bazie olejowej z odpowiednimi właściwościami szybkoschnącej powłoki na bazie wody.

Te szczególne właściwości bazują na specjalnie dla tego produktu stworzonej i zmodyfikowanej technologii tworzenia olejów.

SAICOS Primer White chroni w sposób naturalny:

Naturalne oleje wnikają głęboko w drewno, chronią je od wewnątrz i utrzymują je elastycznym. Dyspersja polimerowa chroni powierzchnię przed oddziaływaniem warunków pogodowych i wilgoci. Składniki działające ochronnie zapewniają długotrwały piękny wygląd wykończeniowej warstwy. Warstwa łączy się trwale z drewnem. Umożliwia oddychane drewna oraz reguluje wilgotność. *SAICOS Primer White*, dzięki swym właściwościom blokującym wodę i chroniącym powierzchnię, zwiększa żywotność drewna. *SAICOS Primer White* nie pęka, nie łuszczy się, ani nie rozwarstwia.

Odcień:

7050 Biały

Zakres zastosowania:

SAICOS Primer White stosuje się jako warstwę gruntującą szczególnie do drewna, które dopiero w następnym kroku, już na miejscu, ma zostać pokryte ostatecznie (obojętnie jakimi farbami): np. drewniane elewacje, obicia ścian i sufitów, podbitki dachowe, konstrukcje balkonowe, wiaty garażowe, bramy garażowe, pergole, przesłony, kratki ogrodowe, płoty, bramy, domki ogrodowe...

SAICOS Primer White wygładza powierzchnię drewna, np. w przypadku naturalnych powierzchni drewnianych, takich, w których wyraźnie widoczna jest jeszcze struktura drewna. Gruntowanie z wykorzystaniem *SAICOS Primer White*, nadaje ostatecznej warstwie piękną i gładką powierzchnię (dla tego też, szczególnie w przypadku nierównej powierzchni, polecamy to jako grunt pod *SAICOS Bel Air*).

Przygotowanie:

SAICOS Primer White doskonale nadaje się do każdego rodzaju powierzchni drewna: nieszlifowanego, strukturywanego, ryflowanego, heblowanego lub szlifowanego. Nadaje się do wszystkich rodzajów drewna, także dla obrabianego termicznie lub impregnowanego ciśnieniowo.

Powierzchnia drewna przeznaczona do pokrycia musi być czysta i sucha (maksymalna wilgotność 18%). W miarę możliwości, drewno surowe pomalować ze wszystkich stron. Jeśli chcecie Państwo uzyskać szczególnie gładką powierzchnię farby, zaleca się w przypadku drewna heblowanego, wykonanie szlifowania wykończeniowego, papierem o grubości ziarna 120-150. Ewentualne pozostałości warstw starego lakieru usunąć lub zeszlifować. Powłoki oddychające wyczyścić, a w razie potrzeby lekko przeszlifować. Usunąć powstały po szlifowaniu pył.

Sposób zastosowania:

Pokrywanie przy użyciu *SAICOS Oil / Wax Roller*, *SAICOS Universal roller „Small”*, ewentualnie *SAICOS Floor Brush*, *SAICOS Primer White* dobrze wymieszać – nie rozcieńczać. Nanosić obficie, w sposób ciągły i pasami.

Czas schnięcia: ok 3 -5 godzin (w zależności od temperatury i wilgotności powietrza).

Najlepsza temperatura podczas stosowania:

Między 8 °C a 25 °C.

Wydajność na litr:

1 litr wystarcza na ok. 12 m² (1-krotne pokrywanie).

Zależne od rodzaju drewna i struktury powierzchni.

Liczba warstw: 1x *SAICOS Primer White*.

Produkt ten również nadaje się do zastosowania maszynowego, dalsze informacje uzyskacie Państwo u swojego dystrybutora.

Primer White

Karta techniczna
Styczeń 2016
Strona 2/2



Pokrywanie końcowe:

Pokrywanie końcowe powinno nastąpić najpóźniej po 2 – 3 miesiącach. Ze względu na szczególne zalety (brak złuszczenia, dla tego nie ma potrzeby szlifowania przy renowacji), jako drugą warstwę zalecamy *SAICOS Bel Air* (na bazie wody – szybko schnąca), jak też *SAICOS House & Garden Colour* (na bazie olejów naturalnych).

Czyszczenie narzędzi: Wodą.

Przechowywanie:

W zamkniętym pojemniku zdatne co najmniej 2 lata. Produkt w formie płynnej zagrożony jest przemarzeniem. Transportować i przechowywać nie narażając na przemarzenie ($> 5^{\circ}\text{C}$).

Właściwości fizyczne:

Gęstość: 1.16 - 1.21 g/cm³

Czas wypływu: 40 - 65 Sekunden, 6 mm Becher, DIN 53211

Zapach: słaby / łagodny (naturalnymi olejami roślinnymi), po wyschnięciu bezzapachowy

Temperatura zapłonu: niepalny

Wskazówki dot. bezpieczeństwa i pierwszej pomocy:

Chronić przed dziećmi. Nie przelewać do pojemników po napojach, jedzeniu i innych, służących do przechowywania produktów spożywczych. Działa toksycznie na organizmy wodne, działa długoterminowo. Unikać przedostawania się do środowiska. W przypadku rozlania – zebrać.

Zawiera:

IPBC, mieszanka CIT i MIT (3:1). TMDD
Może wywołać reakcje alergiczne.

Karta charakterystyki udostępniana na żądanie.

Wartość graniczna EU dla lakierów i lazur (Kat. A/e):
130 g/l (2010).

SAICOS Primer White zawiera max.130 g/l VOC.

GISCODE: M-GP01

GGVSEB / ADR UN 3082

Oznaczenie WGK 2 wg niemieckiej normy.

Nasze doradztwo techniczne w zakresie zastosowania produktu wynika z najgłębszej wiedzy i powstało na podstawie prób. Należy je jednak traktować jako niewiążące wskazówki, które nie zwalniają Państwa z wykonywania własnych prób sposobów zastosowania dostarczanych przez nas produktów pod względem ich przydatności dla zamierzonych celów. Ponieważ zastosowanie oraz sposób obróbki produktu wykracza poza nasze możliwości kontroli, dla tego też zakres odpowiedzialności spoczywa wyłącznie na użytkowniku. Wraz z wydaniem nowej karty technicznej, jej poprzednia wersja wygasa automatycznie.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0

✉ +49 2583 3037-10

info@saicos.de

www.saicos.de