



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Karta techniczna

03/2012

Zgodnie z DIN 18032 część 2

Nadaje się do stosowania w

salach gimnastycznych

LAKIER IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid jedwabisty mat

**Jednoskładnikowy lakier do parkietów, w obiektach przemysłowych i na salach gimnastycznych,
desek podłogowych i drewna do stosowania we wewnątrz
Normalna i duża intensywność użytkowania**

Baza:

1-składnikowy uretanowy lakier z żywicą alkilową na bazie surowców roślinnych, z węglowodarami odaromatyzowanymi.

Lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid sm jest dostarczany w wersji jedwabisto-matowej w postaci gotowej do użycia.

Zastosowanie: Lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid sm jest przeznaczony do powierzchni o normalnej i dużej intensywności użytkowania, do lakierowania elementów wykończenia wnętrz z drewna miękkiego, twardego i egzotycznego (wykonać próbę), np. parkietów, desek podłogowych, schodów, lamel układanych na sztorc, kostki drewnianej, podłóg drewnianych z ogrzewaniem podłogowym, podłóg elastycznych. Nadaje się do lakierowania sal gimnastycznych, jest przebadany wg DIN 18032 cz. 2.

Właściwości: bardzo dobra odporność na obciążenia użytkowe • dobra trwała elastyczność • odporność na rysowanie obcasami • łatwy w użyciu i szybkoschnący • uniwersalność zastosowania • łagodne rozpuszczalniki • bardzo dobra odporność na działanie środków chemicznych używanych w gospodarstwie domowym • pogłębienie koloru drewna • bardzo wysoka odporność na wodę

Użycie: Lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid sm może być używany jako lakier podkładowy i nawierzchniowy. Lakierowana powierzchnia musi być sucha, czysta nie może być na niej pyłu, oleju, wosku, tłuszczu ani innych pozostałości. Przed i podczas użycia lakier dobrze mieszać.

Jeżeli po lakierowaniu w obszarze spoin powstaną nierówności, to całą powierzchnię należy zaszpachlować żelą szpachlowym IRSA SPACHTEL-GEL 2000, tak, aby nie było widocznych śladów szpachli. W przypadku dużych nierówności operację powtórzyć (po czasie na wyschnięcie wynoszącym ok. 3 godziny od pierwszego szpachlowania). Po dobrym, równomiernym wyschnięciu żelu podłogę lakierować dalej lakierem IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid sm (bez szlifowania między warstwowego)

Zużycie żelu IRSA SPACHTEL-GEL 2000 zależy od ilości i rodzaju nierówności. Przeciętnie wynosi ono ok. 40 g/m². IRSA SPACHTEL-GEL 2000 nie używać jako podkładu.

Więcej informacji można znaleźć w karcie danych technicznych IRSA SPACHTEL-GEL 2000.

Wstępną próbę należy koniecznie przeprowadzić przede wszystkim w przypadku lakierowania egzotycznych gatunków drewna. W razie potrzeby powierzchnię drewna przemyć rozcieńczalnikiem IRSA VERDÜNNUNG B.

Struktura powłoki/użycie:

Gruntowanie: 1 x lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid sm nanieść wałkiem wałkiem. Zużycie ok. 130g/m² za jednym razem.

Warstwa wierzchnia: 1 x lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid sm nanieść wałkiem wałkiem. Zużycie ok. 130g/m² za jednym razem.

Koniecznie przestrzegać maksymalnych ilości nanoszonego lakieru i czasów schnięcia, ponieważ w przeciwnym razie mogą wystąpić zaburzenia schnięcia i powierzchni. Szlif między warstwowy wykonać przed warstwą wierzchnią (papier ścierny o uziarnieniu 120 - 150).

Należy zwrócić uwagę na równomierne nałożenie lakieru.

Zużycie całkowite: (podkład + warstwa wierzchnia): min. 260 g/m² – maks. 300 g/m²

Temperatura użycia: pomieszczenie/podłoga i lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid sm: min. + 15°C, maks. + 30°C.

Rozcieńczalnik/detergent: Rozcieńczalnik IRSA Verdünnung B

Udzielamy pisemnych i ustnych rad w zakresie techniki użytkowej na podstawie doświadczeń według naszej najlepszej wiedzy. Są one jednak tylko niewiążącymi wskazówkami i nie zwalnia klienta z badania dostarczanych przez nas produktów we własnym zakresie odnośnie planowanych metod i celów. Zastosowanie i obróbka produktów odbywa się poza naszą kontrolą i dlatego pełną odpowiedzialność ponosi użytkownik. Oczywiście gwarantujemy stałą jakość naszych produktów, odpowiadającą jakości wzorów. Wraz z ukazaniem się nowej „Instrukcji technicznej” poprzednia przestaje obowiązywać!

Schnięcie: Po gruntowaniu ok. 24 godziny. Czasy schnięcia między poszczególnymi warstwami muszą być zawsze zachowywane (każda warstwa lakieru musi być dobrze wyschnięta i nie może być klejąca). Po wyschnięciu można wykonać szlif między warstwowo (papier ścierny o uziarnieniu 120-150).

Powierzchnia może być w pełni obciążana po ok. 10 dniach. Im bardziej świeżo polakierowana podłoga będzie oszczędzana w pierwszych dniach, tym większa będzie trwałość powłoki.

Podane czasy schnięcia odnoszą się do warunków normalnych (temp. 20°C, wilgotność względna powietrza 55%). Duża wilgotność powietrza, niska temperatura i nie odpowiednia wentylacja są czynnikami opóźniającymi schnięcie. Zapewnić dobrą wentylację lub cyrkulację powietrza (ale nie powodując przeciągów!).

Narzędzia: Firma IRSA oferuje narzędzia szczególnie nadające się do nakładania lakieru IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid jedwabisty mat: szpachla IRSA Rapidspachtel, wałek moherowy IRSA

Wskazówka: Idealny efekt można uzyskać tylko przy użyciu odpowiednich narzędzi.

Narzędzia zaraz po użyciu wstępnie oczyścić chłonnym papierem, a następnie dokładnie umyć rozcieńczalnikiem IRSA VERDÜNNUNG B.

Pomiędzy lakierowaniem poszczególnych warstw wałek można przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku.

Pielęgnacja/czyszczenie: Polecamy nasz środek IRSA AQUA STAR. Do powierzchni, które mają spełnić wymagania normy DIN 18032 cz. 2, polecamy środek IRSA AQUA STAR R9. Pierwsze użycie nie wcześniej, niż po ok. 10 dniach od wykonania warstwy końcowej lakieru. Do usuwania uporczywego brudu oraz dokładnego czyszczenia używać środka IRSA Grundreiniger G88. Polecamy zaopatrzyć się w nasze zestawy pielęgnacyjne.

Wskazówka: Nasza firma nie ponosi odpowiedzialności za stosowanie środków innych producentów i nieprawidłową pielęgnację / czyszczenie. Prosimy zapoznać się z odpowiednią instrukcją pielęgnacji firmy IRSA.

Ostrzeżenie: Nasączone szmatki, pady i inne narzędzia przechowywać w zamkniętych pojemnikach. Olej / воск w połączeniu z pyłem szlifierskim, szmatkami płóciennymi itp. zwiłżyć wodą lub przechowywać w zamykanym wiadrze lub poddać utylizacji zgodnie z zasadami bezpieczeństwa przeciwpożarowego. W przeciwnym razie istnieje niebezpieczeństwo samozapłonu.

Przechowywanie: Trwałość w nie napoczętym, oryginalnym opakowaniu wynosi ok. 9 miesięcy. Napoczęte opakowanie dobrze zamykać i szybko zużyć.

Środki ostrożności: Przestrzegać przepisów odnośnie postępowania z cieczami palnymi. Zwracać uwagę na wartości R i S, klasyfikację produktów niebezpiecznych na etykiecie dołączonej do opakowania oraz kartę charakterystyki produktu UE.

Kontakt:

EURO-NOVA S.C.
tel. + 48 61 899 1226
biuro@euro-nova.pl