



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Karta techniczna

Nadaje się zgodnie z DIN 18032 część 2 nadaje się do siłowni

06/2017

Emisja testowany produkt budowlany według zasad DIBT Z-157.10-92

LAKIER IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid jedwabisty mat
Jednoskładnikowy lakier do parkietów, podłóg w obiektach przemysłowych i na salach gimnastycznych, korytarzy oraz drewnianych elementów adaptacji wewnątrz
Normalna i duża intensywność użytkowania

Baza:

1-składnikowy uretanowy lakier z żywicą alkidową na bazie surowców roślinnych, z węglowodorami odaromatyzowanymi.

Forma w chwili dostawy: Lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid jedwabisty mat jest dostarczany w wersji jedwabisto-matowej w postaci gotowej do użycia. Jedwabisty połysk i połysk na zamówienie.

Zastosowanie: Lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid jedwabisty mat jest używany do lakierowania elementów wykończenia wewnątrz z drewna miękkiego, twardego i egzotycznego (wykonać próbę), np. parkietów, belek, 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. Bardzo dobrze nadaje się do lakierowania materiałów podatnych na pęcznienie i kurczenie się (np. buk). Doskonale przydatny również w zastosowaniach zewnętrznych, np. do lakierowania mebli ogrodowych itp. - spełnia wymogi normy DIN 18032 część 2, na życzenie otrzymać sprawozdanie z dochodzenia do przesuwnych zachowanie.

Właściwości: bardzo dobra odporność na obciążenia użytkowe ; dobra trwałość elastyczność ; odporność na rysowanie obcasami ; łatwy w użyciu i szybko schnący ; uniwersalność zastosowania ; łagodne rozpuszczalniki ; przyjemny zapach ; bardzo dobra odporność na działanie środków chemicznych używanych w gospodarstwie domowym ; pogłębienie koloru drewna ; bardzo dobra wodooporność ; możliwość stosowania w halach sportowych i salach gimnastycznych wg DIN 18032 cz. 2 - wtedy pielęgnacja i czyszczenie z użyciem IRSA AQUA STAR R9

Użycie: Lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid jedwabisty mat może być używany jako lakier podkładowy i nawierzchniowy. Lakierowana powierzchnia musi być sucha, 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 jedwabisty mat. Po nałożeniu szpachli bez szlifowania międzywarstwowego. Zużycie żelu IRSA SPACHTEL-GEL's 2000 zależy od ilości i rodzaju nierówności. Przeciętnie wynosi ono ok. 40 g/m².

Żel szpachlowy IRSA SPACHTEL-GEL 2000 nie używać jako podkładu. Więcej informacji można znaleźć w karcie danych technicznych żelu IRSA SPACHTEL-GEL 2000.

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

Struktura powłoki/użycie:

Gruntowanie

1 x lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid jedwabisty mat pędzlem lub walcem Zużycie ok. 130g/m²,

Warstwa wierzchnia: 1 x lakier IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid jedwabisty mat walcem lub pędzlem, maks. 130 g/m² za jednym razem.

Koniecznie przestrzegać maksymalnych ilości nanoszonego lakieru i czasów schnięcia, ponieważ w przeciwnym razie mogą wystąpić zaburzenia schnięcia i powierzchni. Po gruntowaniu nie matować. Szlif międzywarstwowy wykonać dopiero przed ostatnią warstwą wierzchnią (papier ścierny o uziarnieniu 120-150).

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

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

Rozcieńczalnik/środek czyszczący:

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!



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Schnięcie: Gruntowanie ok. 24 godzin. Czasy schnięcia między poszczególnymi warstwami muszą być zawsze zachowywane (każda warstwa lakieru musi być dobrze wyschnięta i nie może być klejąca). Szlif międzywarstwowy wykonać dopiero przed ostatnią warstwą wierzchnią (papier ścierny o uziarnieniu 120-150).

Powierzchnia może być w pełni obciążana (położenie dywanu, postawienie mebli) 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 i niska temperatura są czynnikami opóźniającymi schnięcie. Zapewnić dobrą wentylację lub cyrkulację powietrza (ale bez przeciągów).

Narzędzia: Firma IRSA oferuje narzędzia szczególnie nadające się do nakładania lakieru IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid jedwabisty mat: szpachla IRSA Rapidspachtel, szcotka malarska IRSA, wałek moherowy IRSA Wskazówka: idealny efekt można uzyskać tylko przy użyciu odpowiednich narzędzi.

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

Materiały do szlifowania (taśmy, wałki, tarcze, arkusze), siatki szlifierskie i wkładki można zakupić w firmie IRSA.

Pielęgnacja/czyszczenie: Polecamy nasz środek IRSA AQUA STAR lub IRSA AQUA WAX. Do powierzchni, które mają spełnić wymagania normy DIN 18032 cz. 2, polecamy środek IRSA AQUA STAR R9. Użycie nie wcześniej, niż ok. 14 od wykonania warstwy końcowej lakieru. Do usuwania uporczywego brudu oraz dokładnego czyszczenia używać środka IRSA Grundreiniger G88. Radzimy zaopatrzyć się w nasze zestawy pielęgnacyjne. Jeśli DIN ma zostać przyklejona 18032 Część 2 używać do sprzątania i opieki tylko IRSA Aqua zodiaku R9.

Wskazówka: Nasza firma nie ponosi odpowiedzialności za stosowanie środków innych producentów i nieprawidłową pielęgnację / czyszczenie. Prosimy zamówić odpowiednią instrukcję pielęgnacji firmy IRSA.

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

Przechowywanie: Trwałość w nie napoczętym, oryginalnym opakowaniu wynosi ok. 6 miesięcy. Napoczęte opakowanie dobrze zamykać i szybko zużyć.

Wskazówki: Produkt podlega klasyfikacji i znakowaniu wg dyrektyw unijnych i rozporządzenia o substancjach niebezpiecznych. Zawiera kwasy tłuszczowe, C6-19, rozgałęziony, sole kobaltowe, 2-butanonoksm. Może wywoływać reakcje alergiczne. Klasa zagrożenia wody 1 (klasyfikacja własna).

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.

VOC-Kennzeichnung ab 2010

VOC-Identyfikacja od 2010

IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid seidenmatt: 2004/42/2 A(j)600;500 g/l <499 g/l

IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid jedwabisty mat 2004/42/2 A(j)600;500 g/l <499 g/l

Erläuterung

Wy tłumaczenie:

2004/42 Rok i numer dyrektywy EU

/2= dodatek 2

A= część A

()=Podkategoria produktów

--g/l= Limit 1, stopień lub limit 2, stopień w g/l

<--g/l=Prąd VOC-wartości