

IRSA PLATINUM 3010 – 2K satinat

IRSA PLATINUM 3030 – 2K ultramat

Produs și Ambalat de către IRSA Lackfabrik Irmgard GmbH, Germany

Lac PU – 2K cu setare ultrarapidă, pe bază de apă, pentru podelele din parchet, dușumele și scări din lemn, destinate traficului extrem în zone rezidențiale, comerciale și industriale.

Conform DIN 18032, partea a 2-a produs adecvat pentru săli de sport

Produs de construcții verificat la emisii conform principiilor DIBT Z - 157.10 - 38



Verificarea comportamentului la ardere conform DIN 4102, partea 1, clasa materiale de construcție B2.

Certificat de verificare și rezultatele verificărilor

Variantele de lac PU pe bază de apă IRSA Platinum 3010 - 2K satinat / 3030 - 2K ultramat, îndeplinesc cerințele pentru clasa de solicitare extrem, conform ÖNORM C 2354 (solicitare prin zgâriere, stabilitate la produse chimice, aderență înaltă - sport halls, capacitate foarte bună de deformare).

Bază / Forma de Livrare

Lacuri bicomponente PU, gata pentru folosire, cu grad de luciu **satinat și ultramat**.

Forme de prezentare: bidoane de plastic etanșe.

- 9,0 litri de lac IRSA PLATINUM 3010/3030-2K satinat/ultramat și 0,450 litri de întăritor IRSA PLATINUM ISO Harter.

- 4,5 litri de lac IRSA PLATINUM 3010/3030-2K satinat/ultramat și 0,225 litri de întăritor IRSA PLATINUM ISO Harter.

Ambalajele sunt umplute astfel încât să se poată efectua ușor amestecul dintre lac și componenta de întărire.

Domenii de Utilizare

Lacul de parchet IRSA PLATINUM 3010-2K satinat/ 3030-2K ultramat, se utilizează pentru parchet și dușumele din lemn, scări și lemnul folosit în finisajele interioare, pentru solicitări extreme. Pentru aplicare pe lemnul exotic, este recomandat doar condiționat de aplicarea inițială a unui grund rezistent la uleiurile și mineralele din lemnul exotic. Îndeosebi pentru lemnul de culoare deschisă (ex. arțarul, fag alb, brad, larice) pentru care se dorește să se mențină culoarea deschisă o perioadă îndelungată, lacul de parchet IRSA PLATINUM 3010 / 3030 - 2K este adecvat în mod excelent pentru grunduirea inițială. Dacă se dorește intensificarea culorii naturale a lemnului, efectuați grunduirea cu grund IRSA PLATINUM Rollgrund Plus +.

Caracteristici Tehnice

- Nu îngălbenește suprafața.
- Aspect luminos și clar al lemnului.
- Rezistență la solicitări extreme și aderență înaltă.
- Timp de lucru cca. 2 ore, de la amestecarea inițială.
- Duritatea finală se obține deja după 5 zile (la +20°C, umiditate a aerului de 55%), adică după acest timp, suprafața suportă gradul maxim de încărcare.
- Prelucrare deosebit de facilă și calități bune de șlefuire.
- Rezistență foarte mare la produsele chimice din gospodărie.
- Miros redus și capacitate de umplere foarte ridicată.
- Nu rămân urme nedorite, persistente, de la tălpi de cauciuc negru.
- Pelicula de lac nu este sensibilă în cazul unei acțiuni de mai lungă durată a apei.

ECO FLOOR / MAGAZIN WOODCORE

Adresa: Str. Bună Ziua, nr 25A, loc Cluj Napoca

Telefon: 0766 528 852 / 0766 223 849

Web: www.woodcore.ro

IRSA®

IRSA Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH
An der Günz, no.15 ; D-86489 Deisenhausen
Tel : 004982828944 - 0
Fax: 004982828944-44
E-mail: info@irsa.de www.irsa.de

Prelucrare

Aduceți bidonul la temperatura camerei și agitați-l foarte bine, înainte de fiecare utilizare! Lacul de parchet IRSA PLATINUM 3010/303-2K are avantajul că poate fi folosit atât ca grund cât și ca strat final de acoperire. Suprafața de lemn care urmează să fie sigilată trebuie să fie curată, fără reziduuri de praf, ulei, ceară grăsimi și altele. Vă recomandăm să șlefuiți suprafețele de lemn cu hârtie de șlefuit, respectiv cu plasa abrazivă de granulație 120 (șlefuire de finisare). Adăugați întăritorul IRSA PLATINUM ISO Harter în ambalajul lacului pentru parchet IRSA PLATINUM 3010/3030-2K și agitați manual, puternic, timp de minim 15 - 20 secunde. Amestecați numai atâta lac pentru parchet IRSA PLATINUM 3010/3030-2K și întăritor IRSA PLATINUM ISO, cât va fi prelucrat pe parcursul următoarelor două ore. Proporția amestecului este 20 de părți de lac : 1 parte întăritor. Vă rugăm să respectați fișa de date tehnice a întăritorului IRSA ISO Harter.

Structurarea sigilării / Consum

Când se folosește ca Grund

a) Dacă se dorește o intensificare caldă a culorii lemnului, executați grunduirea cu IRSA PLATINUM Rollgrund Plus +, prin procedeul de aplicare cu rola, minim 100 g/mp.
Sau

b) Dacă se dorește să se mențină culoarea deschisă a lemnului natural, executați grunduirea cu un strat de lac pentru parchet IRSA PLATINUM 3010/3030 - 2K, în procedeul de aplicare cu rola sau cu pensula minim 100 g/mp, în funcție de capacitatea de absorbție a lemnului.

Când se folosește ca Strat de acoperire

După ce s-a efectuat grunduirea, aplicați 2 până la 3 straturi de lac pentru parchet IRSA PLATINUM 3010/3030 - 2K, în procedeul de aplicare cu rola, cca. 130g/mp per aplicare.

Atenție : Nu executați șlefuire intermediară după grunduire. Șlefuirea intermediară se va executa abia înainte de ultimul strat de acoperire (material de șlefuit – plasă abrazivă granulație 120)!

Notă importantă : timpul de așteptare, între aplicarea straturilor individuale de lac ar trebui să nu depășească 12 – 15ore (probleme de aderență chimică). În caz contrar, înainte de continuarea sigilării, șlefuiți bine suprafața (șlefuire mată cu plasă de granulație 120) !

Consum total (grunduire 1strat + strat de acoperire 2straturi): min. 360 g/mp

Uscarea

- După grunduirea cu rola sau cu pensula cca. 2 ore. După aplicarea fiecărui strat de acoperire cca. 2-4 ore, însă nu mai mult de 10 - 12 ore, în caz contrar, șlefuiți suprafața cu plasa 100 - 120.

Pe suprafața proaspăt sigilată se poate păși cu precauție după cca. 4ore, ea poate fi încărcată ușor după cca. 1zi și solicitată la **gradul maxim de încărcare** (așezarea covoarelor, amplasarea mobilierului) **după cca. 5 zile**. Cu cât protejați mai mult în primele zile suprafețele proaspăt sigilate, cu atât va fi mai lungă durata de serviciu, a straturilor de sigilare.

Timpii de uscare sunt specificați relativ la condițiile normale (+ 20°C și umiditate relativă a aerului de 55%). Trebuie să se acorde atenție unei bune ventilații (însă fără curenți de aer). O umiditate mare a aerului și temperatura scăzută pot întârzia considerabil uscarea. În acest caz, vă rugăm să asigurați o ventilație suficientă, respectiv o circulație suficientă a aerului.

Scule de lucru

IRSA vă oferă pentru finisarea cu lac de parchet, scule de lucru adecvate : șpaclu rapid inoxidabil, rolă IRSA Aqua, pensulă pătrată IRSA.

Indicație : imediat după utilizare, efectuați o curățare preliminară a sculelor de lucru cu hârtie de ziar sau cu o hârtie absorbantă similară, iar apoi spălați-le temeinic cu apă curată.

Temperatura de prelucrare

Temperatura încăperii și a pardoselii, respectiv a bidonului de lac, trebuie să nu fie mai mică de + 15°C respectiv mai mare de + 30°C. Umiditate minim 40 % RH și maxim 60 % RH.

Îngrijire/Curățare

Vă recomandăm IRSA Aqua Star pentru suprafețe lucioase ,respectiv semi-lucioase. În cazul în care suprafața trebuie să prezinte pe timp mai îndelungat un grad mai redus de luciu, utilizați IRSA Aqua Star R9.Se va utiliza cel mai devreme la cca.5 zile după sigilarea finală. Pentru îndepărtarea murdăriei de zi cu zi folosiți agent de curățare Aqua Cleaner 5000, iar pentru murdarie cu aderență mare și pentru curățarea de bază folosiți agent de curățare IRSA Grundreiniger G 88 .Solicitați seturile noastre IRSA pentru întreținere.

Indicație : nu poate fi preluată niciun fel de răspundere pentru agenții de întreținere, produși de către alte firme, respectiv pentru o întreținere și curățare efectuate necorespunzător.

Pentru zonele de intrare cu trafic mare, vă recomandăm covorașe de protecție, respectiv protecții din pâslă la picioarele scaunelor și a mobilei (de ex. cele fără conținut de diluanți de la firma Tessa). Pentru scaunele de birou cu role, folosiți role moi - adecvate conform DIN 68131.

Vă rugăm solicitați instrucțiunile de întreținere IRSA corespunzătoare și fișe de date tehnice.

Sigilare ulterioară

Este posibilă efectuarea unei sigilări ulterioare cu lac pentru parchet PLATINUM 3010 / 3030 - 2K, a suprafețelor sigilate, după o curățare de bază cu IRSA G88 și o șlefuire temeinică (plasa de granulație 100-șlefuire mată).Parchetul pre finisat,sigilat din fabrică și suprafețele la care stratul de sigilare a fost străpuns până la lemnul brut trebuie șlefuite complet. În cazul podelei pre finisate ,înainte de a efectua șlefuirea ,verificați stratul de uzură și efectuați o aplicare de probă(pentru verificarea aderenței).Recomandăm consultanță pentru cazuri individuale Pentru alte instrucțiuni de prelucrare ,consultați „ Structurarea sigilării/consum ”.

Indicații

Nu păstrați produsul la îndemâna copiilor. În timpul prelucrării și ulterior acesteia, asigurați o aerisire temeinică. Nu inhalați ceața de vaporizare .În cazul contactului cu ochii sau pielea, clătiți imediat temeinic cu apă. Nu este permis ca produsul să ajungă în sistemul de canalizare,în ape de udat sau în sol. Nu predați pentru reciclare decât ambalajele complet goale. Resturile de lac neuscate vor fi predate la centrul de colectare pentru vopsele uzate .Pericol de poluare ape ,clasa 1.

Capacitatea de depozitare

Nu depozitați și nu transportați la temperaturi sub + 6°C și nici pe perioade mai îndelungate la temperaturi de peste + 30 °C . În ambalajul original nedesfăcut , produsul poate fi păstrat minimum 12 luni. Închideți bine ambalajele care au fost desfăcute și consumați produsul în cel mai scurt timp .

Marcaj VOC (compuși organici volatili) începând din 2007 - 2004/42/2 A(i) 140;140 g/l < 87 g/l

Explicație:

2004/42 = Anul și numărul directivei UE

/2 = Anexa 2

A = Partea A

(i) = Subcategoria de produs

---;--- g/l = Valoare limită treapta 1, respectiv valoare limită treapta a 2-a în g/l

< --- g/l = Valoarea VOC curentă

Consilierea noastră, verbală și scrisă, este bazată pe teste efectuate și este valabilă doar ca sugestie cu caracter neobligatoriu și nu vă exonerează de testarea proprie a produselor furnizate de către noi asupra aplicabilității acestora la procedurile și obiectivele preconizate . Aplicarea, utilizarea și prelucrarea,produselor noastre, se produc în afara posibilităților noastre de control și prin urmare, sunt în întregime responsabilitatea dumneavoastră. Desigur că noi garantăm calitatea exemplară și constantă a produselor noastre.

Odată cu apariția acestei noi "Fișe tehnice",cea anterioară își pierde valabilitatea !!!

Data revizuire : 11 /2012