



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

FISA TEHNICA

02/2012

IRSA PLATINUM 3055 – 2K high glossy

Lac PU bicomponent pentru pardoseli din parchet, dușumele și scări din lemn, destinate traficului extrem, cu grad de luciu foarte înalt.

Bază/forma de livrare

Lac bicomponent PU ,gata pentru folosire ,cu grad de luciu foarte înalt.

Forme de prezentare:

- 9,0 litri de lac pentru parchet IRSA PLATINUM 3055 high glossy și 0,450 litri de întăritor IRSA PLATINUM ISO 3055
 - 4,5 litri de lac pentru parchet IRSA PLATINUM 3055 high glossy și 0,225 litri de întăritor IRSA PLATINUM ISO 3055
- 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 3055 - 2K high glossy ,se utilizează pentru parchet și dușumele din lemn , scări și lemnul folosit în finisajele interioare, pentru solicitări extreme. Pentru lemnul exotic este adecvat doar dacă se sigilează suprafața cu IRSA UNI PRIMER AL sau IRSA EXOTIC PRIMER .La esențele europene,dacă se dorește folosirea unui grund ecologic ,efectuați i grunduirea cu IRSA PLATINUM Rollgrund Plus +.

Caracteristici

- Nu îngâlbențește suprafața.
- Aspect luminos al lemnului.
- Rezistență la solicitări extreme și aderență înaltă.
- Timp de lucru 2 ore , de la amestecarea inițială .
- Duritatea finală se obține deja după 10 zile (la + 20°C, umiditate aerului de 55%), adică după acest timp ,suprafața suportă gradul maxim de încălzire.
- Prelucrare deosebit de facilă și calități bune de șlefuire.
- Rezistență foarte mare la produsele chimice din gospodărie.
- Miroș redus și capacitate de umplere foarte ridicată .
- Nu rămân urme nedorite, persistente, de la tălpi de cauciuc negru.

Prelucrare

Aduceți la temperatura camerei și agitați foarte bine,bidonul de lac IRSA PLATINUM 3055-2K glossy, înainte de fiecare utilizare ! Suprafața de lemn care urmează să fie sigilată trebuie să fie curată, fără reziduurile de praf ,ulei ,ceară ,grăsime și altele .Vă recomandăm să șlefuiți suprafețele din lemn cu hârtie de șlefuit , respectiv cu plasa abrazivă de granulație 100/120 (șlefuire de finisare). Adăugați întăritorul IRSA Harter ISO 3055 în ambalajul lacului IRSA PLATINUM 3055 - 2K și agitați manual timp de minim 15 - 20 secunde și așteptați 1-2 minute înainte de aplicare(nu folosiți agitator electric – acesta creează efect de spumare).Amestecați numai atâta lac pentru parchet IRSA PLATINUM 3055-2K și i întăritor IRSA Harter ISO 3055 ,cât va fi prelucrat pe parcursul următoarelor două ore. Proporția amestecului - 20 de părți de lac la 1 parte întăritor.Vă rugăm respectați fișa de date tehnice a întăritorului IRSA Harter ISO 3055.

Structurarea sigilării/consum

Varianta 1.

- Executați grunduirea cu IRSA PLATINUM Rollgrund Plus + sau IRSA UNI PRIMER AL ,prin procedeul de aplicare cu rola, minim 100 g/mp.
- După ce s-a efectuat grunduirea ,aplicați 2-3straturi de lac pentru parchet IRSA PLATINUM 3055-2K highglossy ,în procedeul de aplicare cu rola ,cca.100g/mp per aplicare .Șlefuirea înaintea stratului final de lac,se va face cu plasă abrazivă granulație 240-320,peu a nu zgâria suprafața lucioasă de dedesubtul peliculei finale .

Sau

Varianta 2.

- Executați grunduirea și sigilarea cu 2-3 straturi de lac IRSA PLATINUM 3010-2K satin,în procedeul de aplicare absorbtiv la lemnului. parchet IRSA PLATINUM aplicare .Șlefuirea ,înaintea stratului final de lac ,se poate face cu plasă abrazivă granulație 120 sau 150 ,deoarece nu există riscul zgârierii suprafeței de dedesubtul peliculei finale .

Sau

Varianta 3.

- Executați grunduirea cu IRSA PLATINUM Rollgrund Plus + sau IRSA UNI PRIMER AL ,prin procedeul de aplicare cu rola, minim 100 g/mp. - Executați sigilare intermediară cu 1-2 straturi de lac IRSA PLATINUM 3010-2K satin,în procedeul de aplicare cu rola sau cu pensula minim 100g/mp,în funcție de capacitatea de absorbtiv la lemnului.
- Executați sigilare finală cu un strat de lac IRSA PLATINUM 3055-2K highglossy ,în procedeul de aplicare cu rola sau cu pensula minim 100g/mp ,în funcție de capacitatea de absorbtiv la lemnului. Șlefuirea ,înaintea stratului final de lac ,se poate face cu plasă abrazivă granulație 120 sau 150 ,deoarece nu există riscul zgârierii suprafeței de dedesubtul peliculei finale .

Atentie : Nu executați șlefuire intermediară după grunduire.Șlefuirea intermediară se va executa abia înainte de ultimul strat de acoperire !

Notă importantă :timpul de așteptare între aplicarea straturilor individuale de lac ar trebui să nu depășească 12 ore – 15 ore(probleme de aderență chimică). În caz contrar, înainte de continuarea sigilării ,șlefuiți bine suprafața (șlefuire mată cu granulație 120 , 150).

Consum total (grunduire 1strat + strat de acoperire 2straturi): cca. 320 g/mp

Consum total (grunduire 1strat + strat de acoperire 3straturi): cca. 400 g/mp

Consilierea noastră verbală și scrisă bazată pe testele profesionale efectuate sunt valabile doar ca sugestii 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 se produc în afara posibilităților noastre de control și prin urmare ,sunt în întregime responsabilitatea dvs. Desigur că noi garantăm calitatea exemplarilor și constanța a produselor noastre .Odată cu apariția acestei noi "Fișe tehnice" ,cea anterioară își pierde valabilitatea !!!



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

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 12 ore ,în caz contrar șlefuiți suprafața cu plasa granulatie 120,150.

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. 10 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 ventilări (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 ventilare suficientă, respectiv o circulație suficientă a aerului.

Scule de lucru

IRSA vă oferă pentru finisarea cu lac de parchet,scule de lucru adecvate: ș paclu 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 min 40% RH și max 60% RH.

Îngrijire / Curățare

Vă recomandăm IRSA Aqua Star pentru suprafețe lucioase ,respectiv semi-lucioase. Se va utiliza cel mai devreme la cca.10 zile după sigilarea finală .Pentru îndepărtarea murdăriei de zi cu zi folosiți agent de curățare Aqua Cleaner 5000, iar pentru murdărie cu aderență mare și pentru curățarea de bază folosiți agent de curățare IRSA Grundreiniger G8.Solicitați seturile noastre IRSA pentru întreținere.

Indicație :nu poate fi preluată niciun fel de răspundere pentru agenții de intretinere, produși de catre 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 Tesa). 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.

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 poluare ape, clasa 1.

Capacitatea de depozitare

Nu depozitați și transportați, la temperaturi sub +6°C sau perioade mai îndelungate la temp. de peste +25°C. În ambalajul original nedesfășurat ,produsul poate fi păstrat min. 12 luni. Închideți ambalajele care au fost deschise și consumați produsul în cel mai scurt timp.

Marcaj VOC (compuși organici volatili) începând din 2007/2010 : **2004/42/2 A(j)140;140 g/l <85 g/l**

Explicație:

2004/42/2 A(j)140;140 g/l <85 g/l Explicație:

2004/42 = Anul și numărul directivei UE

/2 = Anexa 2.

A = Partea A.

() = Subcategoria de produs.

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

< --- g/l = Valoarea VOC curentă .

Kontakt: RO / Grisco Construct srl , Bucuresti Grigore Gafencu , nr. 78-84 ,Sector 1 Tel . (004) 031.710.87.57 / 58 / 59

E-mail : office@grisco-construct.ro