



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Fisa tehnica

04/2015

IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt

Lac PU bicomponent pentru pardoseli din parchet, dusumele si scari din lemn, destinate traficului normal pana la trafic extrem, cu pastrarea aspectului natural si extrem de luminos al lemnului. Datorita aspectului mat exceptional se obtine un efect de lemn natural brut.

Baza:

Lac bicomponent PU pe baza de apa, mat extrem.

Domenii de utilizare:

Lacul de parchet IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem mat se utilizeaza pentru parchet, pardoseli si scari din lemn si elemente din lemn pentru decoratiuni interioare in spatii destinate traficului normal pana la extrem. IRSA PLATINUM 2K Natural Feeling etrem mat este destinat in mod special esentelor deschise la culoare cum ar fi artarul, stejarul si frasinul carora le accentueaza luminozitatea naturala pentru o perioada lunga de timp si le ofera rezistenta la lumina (nu le lasa sa se ingalbeneasca). (In cazul esentelor exotice este necesara o testare suplimentara).

Caracteristici:

- pretabil la trafic extrem
- uscare rapida
- intarire finala dupa aprox. 5 zile (in conditii de temperatura de + 20°C si umiditate relativa a aerului de 55 %)
- **se obtine un efect de lemn natural brut**
- este usor de aplicat
- usor de slefuit
- rezistenta foarte buna la detergentii de uz casnic
- rezistenta excelenta la uzura si zgarieturi
- miros cu intensitate foarte redusa.
- capacitate de umplere a porilor ridicata
- nu raman urme de spatula la aplicare
- pelicula de lac uscata este rezistenta la apa

Prelucrare/Consum:

Adaugati IRSA PLATINUM ISO-HARDENER extrem-mat in recipientul de IRSA PLATINUM 2K Natural Feeling extrem-mat si agitati bine pentru aprox. 15 sec. **Nu amestecati cu mixer !** Asteptati 1 - 2 minute inainte de utilizare. Amestecul de lac si intaritor etrem-mat poate fi utilizat si ca amorsa sau strat acoperitor de rezistenta. Preparati numai cantitatea de amestec de IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling + IRSA PLATINUM ISO-HARDENER extrem-mat necesara pentru **2 ore de lucru**. Amestec in ratia de 20 (Lac) : 1 (Intaritor). Va rugam sa consultati fisa tehnica a produsului IRSA PLATINUM ISO-HARDENER extrem-mat. Suprafata ce urmeaza a fi tratata trebuie sa fie complet curata, de ex. sa nu contina praf, ulei, ceara si sa fie degresata. Va recomandam o slefuire finala a suprafetii din lemn cu abrazive de granulatatie 120.

1. Ca strat de baza sau amorsa

Aplicati 1 strat de aprox. 120 g/m² amestec de IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-mat /IRSA PLATINUM ISO-HARDENER extrem-mat cu rola, in functie de absorbanta lemnului. Atentie - pentru a obtine efect de lemn brut, ca amorsare folositi numai IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-mat .

2. Straturi finale:

Aplicati 2 straturi a 130g/m² / strat de amestec IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-mat + IRSA PLATINUM ISO-HARDENER Nature Feeling extrem-mat cu ajutorul rolei de lac ecologic.

Nota: Timpul de asteptare dintre straturi nu trebuie sa depaseasca 12 ore (pot aparea probleme de aderenta). In caz contrar, este necesar o slefuire buna inainte de sigilare. (slefuire cu abrazive de granulatatie 120 sau 150). Va rugam respectati timpurile de uscare mentionate.

Nu se slefuieste dupa amorsare.

Se realizeaza o slefuire intermediara numai inainte de stratul final ! (Folositi abrazive de granulatatie 120).

Consum total (amorsa + strat final) min. 360 g/m²

Uscare:

Timpul de uscare dupa primul strat si dupa fiecare strat urmatior aprox. 2-4 ore.

Pe suprafata proaspat sigilata se poate pasi cu precautie dupa aprox. 4 hours, ea poate fi incarcata usor dupa aprox. 1 zi si suporta incarcare completa (ex. se pot intinde covoare si se poate aseza mobila) **dupa aprox. 5 zile**. Cu cat protejati mai mult suprafata sigilata in primele zile, cu atat mai mult va rezista in timp suprafata sigilata.

Timpii de uscare mentionati se refera la temperaturi normale de +20°C si umiditatea aerului de 55 %. Umiditatea aerului mai mare sau temperaturile mai joase incetinesc procesul de uscare. Asigurati o buna circulatie a aerului. Nu foarte uscat !



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Page2/ Technical data sheet IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt

Scule de lucru:

Pentru lacurile IRSA PLATINUM pe baza de apa IRSA va ofera rolele IRSA Aqua Roller.

Nota: Folositi sculele adecvate pentru a obtine cele mai bune rezultate. Curatati sculele imediat dupa utilizare cu ajutorul servetelor umede, urmand apoi o curare temeinica cu apa.

Agenti de slefuire:

IRSA va ofera deasemenea si benzi abrazive de slefuire, role, discuri si plase abrazive.

Temperatura de procesare:

Temperatura camerei /suprafetei si a lacului IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-mat / IRSA PLATINUM HARDENER nu trebuie sa fie sub +15°C sau peste 25°C.

Ambalaje:

9.0 litri de IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-mat si 0.45 litri of IRSA PLATINUM ISO-HARDENER Nature Feeling extrem-mat

4.5 litri de IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-mat si 0.225 litri of IRSA PLATINUM ISO-HARDENER Nature Feeling extrem-mat

Recipientii sunt pregatiti astfel incat amestecul celor 2 componente sa se poata realiza usor.

Curatare si Intretinere:

Pentru suprafetele mate va recomandam IRSA AQUA STAR R9 in apa curata pentru ca acestea sa ramana mate pentru o perioada de timp cat mai indelungata (folositi cel mai devreme dupa aprox. 5 zile dupa sigilare). Pentru a indeparta mizeria intarita si pentru curatarea de baza folositi IRSA Base Cleaner G88 si cereti setul IRSA Maintenance-Sets.

Va rugam sa retineti ca nu ne asumam nici o responsabilitate pentru produsele externe, intretinerea și curățarea improprie.

Pentru zonele de trafic mare (in special in zonele de intrare) va recomandam utilizarea barierelor de praf pentru protectie si a protectiilor de pasla pentru picioarele scaunelor si a mobilelor.

Va rugam solicitati instructiunile de intretinere IRSA si fisa tehnica a produsului IRSA Aqua Star R9

Sigilare Ulterioara:

Este posibila o sigilare ulterioara peste suprafata sigilata cu amestecul de lac si intaritor IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-mat dupa o curatare de baza cu IRSA Base Cleaner G88 si o slefuire completa cu ajutorul unei plase abrazive de gr. 100. Parchetul prefinisat, sigilat din fabrica si suprafetele la care stratul de sigilare a fost strapuns pana la lemnul brut trebuie slefuite complet. In cazul podelei prefinisate, inainte de a efectua slefuirea, verificati stratul de uzura si efectuati o aplicare de proba (pentru verificarea aderenței).

Indicatii:

Nu pastrati produsul la indemana copiilor. Nu inhalati vapori. Purtati masca de protectie. Asigurati o buna circulatie a aerului in timpul si dupa procesul de sigilare. In cazul contactului cu ochii sau pielea clatiti imediat temeinic cu apa. Nu permiteti produsului sa ajunga in sistemul de canalizare, in ape de irigat sau in sol. Predati spre reciclare numai ambalajele goale.

Buletinele de Incercare sunt valabile la cerere.

Depozitare:

Transportati si depozitati numai la temperature peste +6°C si care sa nu depaseasca +30°C. Garantia in ambalaje nedesfacute este de 9 luni. Recipientii deschisi trebuie inchisi cat mai bine si continutul folosit cat de repede se poate. **Protejati de frig !**

VOC-identification 2007/2010: 2004/42/2 A(j)140;140g/l <65 g/l

IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt with IRSA PLATINUM ISO-HARDENER Nature Feeling extrem-matt

2004/42	year and number of EU-guidelines
/2	addition2
A	part A
()	product sub-category
---;---g/l	limit value 1.step/ limit value 2.step in g/l
< ---g/l	current VOC-value

Pentru esentele exotice va rugam sa contactati si sa consultati Departamentul Tehnic IRSA

Consilierea noastra verbal si scrisa bazata pe testele profesionale realizate sunt valabile doar ca sugestii cu caracter neobligatoriu si nu va exonereaza de testarea proprie a produselor furnizate de catre noi asupra aplicabilitatii acestora la procedurile si obiectivele preconizate. Aplicarea, utilizarea si prelucrarea produselor se realizeaza inafara posibilitatilor noastre de control si prin urmare sunt in intregime responsabilitatea dumneavoastra. Desigur ca noi garantam calitatea exemplara si constanta a produselor noastre. Odata cu aparitia acestei noi "Fise tehnice" cea anterioara isi pierde valabilitatea !