



Wyłącznie na bazie naturalnych składników

LAKIERY BIO W ICA GROUP

ICA POLSKA

www.icapolska.pl

Ekologia i natura to pojęcia o szerokim znaczeniu, które dziś dotyczą większości sfer naszego życia. Jako potencjalni konsumenci chcemy kupować wszystko co ekologiczne, naturalne a jednocześnie zdrowe i przyjazne dla środowiska. Z identyczną sytuacją mamy do czynienia na rynku meblarskim.

Nowe lakiery z linii IRIDEA BIO powstają w ok. 40 proc. z odnawialnych materiałów.

Jedną z najczęstszych metod wykańczania i uszlachetniania powierzchni drewnianych jest lakierowanie. Stosowanie klasycznych lakierów rozpuszczalnikowych to jednak kontakt z substancjami, w większości klasyfikowanych jako drażniące, mającymi negatywny wpływ na nasz organizm, które przyczyniają się do wielu fizycznych dolegliwości.

Celem Grupy ICA było, jest i będzie połączenie innowacyjności, doskonałej jakości i ograniczanie negatywnego wpływu na środowisko naturalne. Wyznawana filozofia koncentruje dążenia grupy do produkcji lakierów przyjaznych dla zdrowia i środowiska. ICA zawsze będzie zwracała szczególną uwagę, aby chronić człowieka mającego styczność z lakiera-

mi podczas pracy, jak również wszystkie osoby przebywające wśród przedmiotów, które wykończone są powłokami lakierniczymi. Dzięki takim wartościom w 1995 roku Unia Europejska przyznała biokomponentowym powłokom wodorozcieńczalnym ICA tytuł LIFE, który stanowił oficjalne uznanie dla „trwałego i zrównoważonego rozwoju”, jaki charakteryzuje firmę. Po-

włoki biokomponentowe ICA były jedynymi produktami, które otrzymały ten tytuł w dziedzinie produktów do wykańczania drewna.

Alternatywą dla klasycznych lakierów są również znacznie zdrowsze i bezpieczniejsze lakiery wodne. To rozwiązanie o skuteczności potwierdzonej w praktyce. Produkty te cieszą się zasłużonym uznaniem ze względu na liczne korzyści, takie jak: zmniejszenie emisji rozpuszczalników do atmosfery, krótki czas obróbki, doskonała elastyczność i wytrzymałość powłoki lakieru na zmiany temperatury i warunków atmosferycznych. Specyfika tego typu produktów polega na tym, że rolę nośnika substancji utrwalających pełni woda, a nie rozpuszczalnik, który jest źródłem toksycznych wyziewów. Wyznaczone wartości oraz filozofia ICA Group spowodowały, iż lakiery wodne stanowią największą grupę produktów z oferty ICA.

Dzięki swojej ogromnej wiedzy w zakresie lakierów wodnych ICA cały czas dosko-

nali technologię wprowadzanych na rynek produktów, eliminując z nich szkodliwe substancje chemiczne, które mogłyby mieć negatywny wpływ na nasze środowisko i nasze zdrowie.

Najnowszym odkryciem technologicznym ICA Group jest stworzenie produktów powstałych wyłącznie na bazie naturalnych składników. W wyniku intensywnej współpracy z prestiżowym holenderskim przedsiębiorstwem DSM, działającym w sektorze nauk przyrodniczych i materiałowych, powstała nowa linia lakierów wodnych IRIDEA BIO o wyjątkowej charakterystyce technicznej, opracowana z dbałością o środowisko naturalne oraz o zdrowie końcowych użytkowników. Nowe lakiery z linii IRIDEA BIO są realizowane z odnawialnych materiałów pochodzących z innowacyjnych procesów rafinacji „odpadowych” substancji roślinnych, których nie można wykorzystać do żywienia ludzi. Wspomniana zawartość substancji odnawialnych waha się pomiędzy 30-40 proc. Opracowanie innowacyjnego

ICA ZAWSZE BĘDZIE ZWRACAŁA SZCZEGÓLNĄ UWAGĘ, ABY CHRONIĆ CZŁOWIEKA MAJĄCEGO STYCZNOŚĆ Z LAKIERAMI PODCZAS PRACY, JAK RÓWNIEŻ WSZYSTKIE OSOBY PRZEBYWAJĄCE WŚRÓD PRZEDMIOTÓW, KTÓRE WYKOŃCZONE SĄ POWŁOKAMI LAKIERNICZYMI.

i wyróżniającego się produktu, takiego jak IRIDEA BIO, to wynik wieloletnich badań, doświadczeń i współpracy ze światowymi liderami w sektorze chemicznym, takimi jak DSM. W rezultacie nowoczesny lakier nie wydziela nieprzyjemnych chemicznych zapachów, jest bezpieczny i przyjazny naturze. IRIDEA BIO jest kolejnym sukcesem i zwieńczeniem prac nad ochroną środowiska, o co tak zabiega światowy lider w produkcji lakierów do drewna, szkła i PCV ICA Group. ✕

↓ Przykład zastosowania matowego lakieru bio firmy ICA Group.

