

Maximus EcoStar 2K

Dwuskładnikowy poliuretanowy lakier wodny do podłóg drewnianych



1. Zastosowanie

Maximus EcoStar 2K jest poliuretanowym, dwuskładnikowym lakierem wodnym do podłóg drewnianych o dużej zawartości składników stałych. Jest łatwy w pracy, daje przyjemny, ciepły odcień drewna. Ze względu na wysoką odporność na ścieranie zalecany do stosowania w obiektach publicznych takich jak biura, szkoły, przedszkola, itp.. Odporny na zimne płyny wg EN 12720 i środki chemiczne wg EN 13442.

2. Dane techniczne

Proporcje mieszania	10/1
Temperatura pracy	+10 ÷ +25° C
Nakładanie	wałek 8mm/ pędzel
Zużycie	ok. 80-100 g/m ² na warstwę (100 g/m ² dla EcoStar 2K LD)
Pyłosuchość	30 min ⁽¹⁾
Suchość dotykowa	2 h ⁽¹⁾
Czas otwarty	2 h ⁽¹⁾
Lakierowanie bez matowania	4 – 12 h ⁽¹⁾
Możliwość matowania	po 24 h ⁽¹⁾
Stopień połysku	80 połysk (LD), 40 półpołysk (SL), 20 półmat (OP), 8 supermat (S.OP)

⁽¹⁾przy temperaturze 20°C oraz 65% wilgotności względnej powietrza

3. Sposób pracy

Podłoga musi być wyfugowana, wyszlifowana, dokładnie odkurzona, bez resztek olejów, wosków i silikonów.

Lakier należy przed użyciem dobrze wymieszać, a po dodaniu utwardzacza w stosunku 10:1 ponownie dokładnie wymieszać i odstawić na 10 minut. Tak przygotowaną mieszankę należy zużyć w ciągu 2h.

W przypadku odbiegających od normy warunków na budowie (wysoka temperatura, niska wilgotność powietrza lub duża powierzchnia) zaleca się dodanie 5-10% Diluente DR H20 (patrz opis techniczny). Po 4 godz. (bez matowania) lub po 24 godz. (matowanie siatką 180) można kłaść następną warstwę lakieru. Należy wziąć pod uwagę pracę drewna, dlatego zalecamy jedną warstwę dziennie. Przy nakładaniu lakieru wałkiem ważne jest dokładne rozprowadzenie lakieru wzdłuż włókien drewna. Kładąc trzecią warstwę należy przestrzegać czasów podanych powyżej. Zaleca się matowanie po każdym warstwie, w celu uzyskania jednolitej i gładkiej powierzchni. Idealne wykończenie to położenie wodnego podkładu Maximus Ecostarter lub EcoPrime HS 120 (patrz opis techniczny), matowanie i aplikacja jednej lub dwóch warstw Maximus EcoStar 2K.

Aby uzyskać ciemniejszy odcień podłogi, jako podkładu należy użyć ECOCROM (patrz opis techniczny). Przed nałożeniem Maximus EcoStar 2K na drewno bogate w garbniki należy wcześniej przeprowadzić próbę.

Do pełnej i bieżącej pielęgnacji podłogi polakierowanej Maximus EcoStar 2K należy stosować produkty z linii VELUREX (patrz opisy techniczne).

ECOSTAR 2K LD

Sugerowany cykl: nałożyć jedną warstwę podkładu ECOSTARTER, ECOPRIME HS 120, ECOCROM, ECORAPID lub FONDO WR 306 (patrz opisy techniczne) i dwie warstwy po 100g/m² Maximus EcoStar 2K LD. W przypadku mniejszej ilości niż 100 g/m² na warstwę, nie uzyska się połysku 80 glossów.

4. Opakowanie: 5,5 L (5 + 0,5)

5. Składowanie: Max. 12 miesięcy w temperaturze +10°C - +25°C w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach. Chronić przed mrozem.

Nasze informacje oparte są na badaniach i praktyce. Ponieważ nie mamy wpływu na warunki pracy, nie można z nich wyprowadzić żadnych zobowiązań prawnych. W razie wątpliwości zalecamy próbę praktyczną.