



- Dla optymalnego połysku
- Nadaje zwartą i gładką powierzchnię
- Wysoki stopień wypełnienia
- Bardzo dobre krycie (także krawędzi)
- Dobra szlifowalność
- Bardzo dobra przyczepność
- Regulacja wilgotności
- Okres trwałości 3 lata (jako lakier wstępny)

Zastosowanie

Na zewnątrz

Jako lakier gruntujący do drewna i podkład i lakier wykończeniowy do uprzednio przygotowanego drewna, metalu i materiałów syntetycznych.

Zabarwienie

Kolory Wszystkie kolory dostępne dzięki Ralston ALK Colour Tinting System.

Wydajność i funkcje

Spoivo	Zywica alkidowa
Pigment	Wysokiej jakości pigmenty i wypełniacze
Gęstość w temperaturze 20°C (kg/dm ³), ok.	1,31
Lepkość w temperaturze 20°C (K.U.), ok	96
Zawartość stała (tom %), ok.	65
Czas schnięcia (20°C / 65% W.W.)	Bezpyłowe po ok. 1.5 godzinach, przylepność po ok. 3 godzinach, ponowne malowanie po ok. 16 godzinach.
Czas schnięcia (5°C / 90% W.W.)	Bezpyłowe po ok. 2.5 godzinach, przylepność po ok. 5 godzinach, ponowne malowanie po ok. 24 godzinach.
	Podany czas schnięcia jest wartością średnią i jest zależny od warunków pogodowych, grubości naniesionej warstwy oraz wybranego koloru. Ciemniejsze kolory stosowane w niższych temperaturach będą schły dłużej niż biel i jasne kolory.
Sprężystość (mm)	6
Stopień połysku	Połysk satynowy, ok 20 G.U. przy 60°

Uwaga: Właściwości i dane techniczne zależne są od koloru. Podane wartości zostały uśrednione.

Aplikacji

Karta Danych Produktu

Ralston Endurance Primer

Ralston
COLOUR & COATINGS

Narzędzie aplikacji	pędzel rolka natrysk powietrzny
Rozcieńczanie	Gotowy do użycia, ewentualnie oszczędnie rozcieńczyć terpentyną lub benzyną ekstrakcyjną.
Mycie narzędzi	Terpentyna lub benzyna lakowa.
Temperatura / W.W nakładania	Min. O temperatura otoczenia i podłoża, względna wilgotność max. 90. Temperatura podłoża min. 3°C powyżej punktu rosy.
Wydajność teoretyczna (m ² /l)	16
Wydajność praktyczna	W zależności od metody nakładania 60-85% wydajności teoretycznej.
Grubość warstwy	40 mikrometrów grubości warstwy suchej = ok. 63 mikrometrów grubości warstwy mokrej
Mieszanie	Przed użyciem dokładnie wymieszać. Przy używaniu w niskich temperaturach regularnie sprawdzać punkt rosy. Na podłożach drewnianych i metalowych może mieć to duży wpływ na możliwość nakładania powłoki, a po malowaniu na schnięcie i połysk.

Utrzymanie

Okres użytkowania (lata)	Approx. 3 (as an overcoat or undercoat) W zależności od lokalizacji, obrabianej powierzchni, konstrukcji, stosowanego systemu malarskiego i koloru, obciążenia mechanicznego itp..
--------------------------	---

Środowisko i zdrowie

Temperatura zapłonu (°C)	41
Zasady bezpieczeństwa	Użytkownika obowiązuje lokalne prawodawstwo regulujące zasady BHP i ochronę środowiska naturalnego. Aby uzyskać więcej informacji, prosimy zapoznać się z kartą bezpieczeństwa produktu.
Wartość graniczna UE LZO	Wartość graniczna UE dla tego produktu A/d: 300 g/l 2010. Ten produkt zawiera max. 300 g/l LZO.
BREEAM	Według BREEAM International New Construction produkt może być stosowany. Zgodnie z wymogami HEA 9, niezbędny materiał dowodowy – faza produkcji: C 1.1 do 1.8 włącznie, służy jako wsparcie uzasadnienia: 1. LZO lotne związki organiczne – wartość obliczona na podstawie receptury. 2. Produkt podzielony na kategorie zgodnie z opisem zawartym w europejskiej dyrektywie Decopaint 2004/42/EC – Załącznik 2: Norma dotycząca emisji dla farb, lakierów i werniksów faza 2. 3. Wartość graniczna UE dla tego produktu A/d: 300 g/l 2010. Ten produkt zawiera max. 300 g/l LZO. Wyżej wymieniona ujednolicona procedura stosowana jest za radą: Dutch Green Building Council.
Belgijska etykieta ekologiczna	Produkt jest zgodny z wartościami granicznymi i innymi przepisami Dekretu Królewskiego z dnia 8 maja 2014 r., ustalającymi wartości progowe emisji dotyczące wyrobów budowlanych stosowanych w pomieszczeniach do określonych celów, opublikowanymi w belgijskim Dzienniku Urzędowym z dnia 18 sierpnia 2014 r.
Francuski certyfikat emisji	A+

Szczegóły Przedmiotu

Opakowania (l)	1, 2.5
Przechowywanie	W miejscu chłodnym i wolnym od mrozu. W czasie przechowywania jakość produktu nie ulega pogorszeniu.

Karta Danych Produktu

Ralston Endurance Primer



Maksymalny termin przydatności do
użycia

W ciągu 24 miesięcy od kodu partii na opakowaniu cyfry 1 i 2 = rok, cyfry 3 i 4 =
miesiąc, 5 i 6 = dzień miesiąca. Tylko pod warunkiem, że opakowanie jest
nienaruszone.

System składu - opinie

Nowe, uprzednio niemalowane drewno, na zewnątrz pomieszczeń

- oczyścić/odtłuścić i przeszlifować
- zagruntować za pomocą Ralston Endurance Primer
- warstwa spodnia Ralston Endurance Primer
- warstwa wierzchnia Ralston Endurance High Gloss

Uprzednio malowane drewno, na zewnątrz pomieszczeń

- usunąć łuszcząca się, odpadająca farba
- oczyścić/odtłuścić i dokładnie przeszlifować/zmatować
- miejscowo zagruntować za pomocą Ralston Endurance Primer
- miejscowo lub w całości pomalować warstwą spodnią Ralston Endurance Primer
- warstwa wierzchnia Ralston Endurance High Gloss

Uwagi ogólne do systemów farb

Poniższe ogólne sposoby malowania służą jako wskazówki. Wybór sposobu malowania określany jest na podstawie rodzaju malowanej powierzchni oraz wymogów wykończenia.

Przyleganie warstw farby

Należy zawsze przeszlifować/zmatować powierzchnię pomiędzy warstwami, aby uzyskać dobrą przyczepność poszczególnych warstw farby (z wyjątkiem farby ściennej).

Naprawy i kompatybilność z farbą

Naprawy podłoży, malowania, połączeń/spoinów i systemów oszklenia należy wykonywać przy użyciu odpowiednich produktów zgodnie z instrukcjami producenta. Do naprawy drewna preferujemy produkty do naprawy drewna na bazie żywicy epoksydowej lub poliuretanu oraz do uszczelniania złączy szklanych do Soudal Glaskit TS. Soudal Acryrub CF2 może być stosowany do uszczelniania spoin i spoin w farbách ścian wewnętrznych. Przed rozpoczęciem prac malarskich należy ocenić wzajemną tolerancję stosowanych produktów.

Przygotowanie i naprawy powierzchni drewnianych

Przed nałożeniem farby usuń z drewna i materiałów z drewnianych desek brud i ewentualnie wszelkie zwierztałe i/lub naruszone części, aby uzyskać czystą powierzchnię. Zaokrąglenie ostrych krawędzi powoduje dłuższą ochronę podłoża. Podczas obróbki drewno może zawierać maksymalnie 18% wilgoci.

W momencie druku informacje zawarte w tej karcie produktu są aktualne. Informacje o tym produkcie są regularnie aktualizowane i ewentualne zmiany mogą zostać wprowadzone w każdym momencie bez powiadomienia. Firma Ralston Colour & Coatings B.V. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprawidłowości lub niepełności informacji otrzymanych tą drogą, za wyjątkiem szkód spowodowanych umyślnie lub z powodu rażącej niedbałości.

Karta Danych Produktu

Ralston Endurance Primer

Ralston
COLOUR & COATINGS



Ralston Colour & Coatings B.V.
Part of Royal Van Wijhe Verf
Russenweg 14
P.O. Box 205
8000 AE Zwolle
The Netherlands

T : +31(0)38 - 429 11 00
F : +31(0)38 - 421 04 14

www.ralstoncolour.com
info@ralstoncolour.com

PSC 05063230