



THE #1 CHOICE OF
PAINTING PROFESSIONALS®

EVERSHIELD®

Zewnętrzna
Farba matowa
EVSH10-2



OPIS: EVERSHIELD® Flat to w 100% akrylowa, zewnętrzna farba matowa klasy ultra-premium o bardzo niskiej zawartości LZO, zapewniająca maksymalną ochronę przed plowieniem koloru pod wpływem promieniowania UV, pleśnią, wykwitami krystalicznymi, intruzją wody oraz uszkodzeniami powłoki (spękaniem, złuszczeniem, pęcherzeniem). EVERSHIELD Flat może być stosowana na właściwie przygotowanym i zagruntowanym podłożu mурowym, betonowym, drewnianym i metalowym, z prefabrykatów betonowych, bloczków betonowych, na tynku i tynku dekoracyjnym. Zaawansowana technologia i najlepszej jakości składniki gwarantują niezrównaną wydajność, trwałość, pokrycie i przyczepność. Może być stosowana, jeżeli temperatura powietrza i powierzchni przekracza 2°C.

INFORMACJE O PRODUKCIE

TYP ROZPUSZCZALNIKA: Wodorozcieńczalny | **TYP ŻYWICY:** W 100% akrylowa

WYKOŃCZENIE (ASTM D 523): Mat: 2–4% przy 60°; 4–8% przy 85°

KOLORY: Kolory gotowe: Szwajcarska Kawa.

BAZY DO BARWIENIA: L Biała do barwienia, M Średnia, U Ultra głęboka

LEPKOŚĆ PRZY 25°C (ASTM D 562): 95–100 KU

ZAWARTOŚĆ LZO

14 g/l (PN-EN ISO 11890:2)

ZAWARTOŚĆ SVOC

9 g/l (PN-EN ISO 11890:2)

CZĘŚCI STAŁE WG OBJĘTOŚCI (ASTM D 2697)

40,4% ±2%

CZĘŚCI STAŁE WG MASY

55,0% ±2%

MASA NA LITR (ASTM D 1475): 1,36 kg

SKŁAD WG MASY

Pigment — 38,1%

*Pigmenty zasadnicze20,0

Pigmenty wzmacniające18,1

*Pigmenty zasadnicze obejmują dwutlenek tytanu (TiO₂) i inne pigmenty bezpośrednio wpływające na siłę krycia danej farby.

Spoivo — 61,9%

Żywice akrylowe14,3

Woda i dodatki47,6

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA POWŁOKĘ

Mokra: 94 µm (3,7 mil)

Sucha: 40 µm (1,5 mil)

PRAKTYCZNA WYDAJNOŚĆ PRZY ZALECANEJ GRUBOŚCI SUCHEJ WARSTWY

Okolo 12 metrów kwadratowych na litr, w zależności od stanu powierzchni i techniki nakładania.

ZALECENIA DOTYCZĄCE ROZCIEŃCZANIA: Powłoka przeznaczona do nakładania bez rozcieńczania w normalnych warunkach otoczenia i warunkach roboczych. W razie potrzeby, do zachowania dobrej rozlewności i obrabialności, należy dodać maksymalnie 30 ml czystej wody na 1 litr powłoki.

ŚREDNI CZAS SCHNIĘCIA PRZY 25°C (ASTM D 1640)

Suchość dotykowa: 30–60 minut Kolejna warstwa: Po 2–4 godzinach

Czas schnięcia i czas do nakładania kolejnej warstwy są zależne od temperatury, wilgotności i grubości warstwy.

SPOSÓB NAKŁADANIA: Pędzel, wałek, natrysk bezpowietrzny

OPAKOWANIE: 3,78 l (galon), 18,93 l (5 galonów)

PRZECHOWYWANIE: Przechowywać w suchym miejscu. Chronić przed mrozem. Chronić przed temperaturami przekraczającymi przez dłuższy okres 45°C. Ekstremalne temperatury mogą spowodować, że farba nie będzie nadawała się do użytku. Więcej informacji — patrz biuletyn techniczny na temat najlepszych praktyk przechowywania farb na stronie dunnedwards.com

CZYSZCZENIE: Ciepła woda z dodatkiem mydła

UTYLIZACJA: Informacje o lokalnych możliwościach utylizacji pozostałości farb dostępne są w dziale obsługi klienta Dunn-Edwards pod numerem 1-888-DEPAINT lub pod adresem www.dunnedwards.com. **Nie mieszać z innymi produktami.**

SPEŁNIA WYMOGI: ARB 2007 SCM & CALGreen 2013; CRGI Green Wise Certified

KARTA DANYCH PRODUKTU: Dostępna na stronie www.dunnedwards.com

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI: Wszystkie powierzchnie muszą być utwardzone, czyste, suche, wolne od zabrudzeń, pyłu, rdzy, plam, tłuszczu, oleju, pleśni, wosku, wykwitów krystalicznych, związków antyadhezyjnych i innych zanieczyszczeń. Usunąć pozostałości luźnych, łuszczących się lub kredowych powłok malarskich szlifując lub zeszkobując je, bądź korzystając z innych stosownych metod. Odpowiednim wypełniaczem uzupełnić wszystkie pęknięcia, otwory i inne niedoskonałości powierzchni. Wypełnione powierzchnie należy zeszlifować i odpylić. Połyskliwe powierzchnie należy zmatowić celem przygotowania powierzchni szorstkiej, zapewniającej dobrą przyczepność.

INSTRUKCJE SPECJALNE

- **OSTRZEŻENIE:** Zeskrobywanie lub szlifowanie powierzchni starszych budynków (zwłaszcza wzniesionych przed 1978 r.) może powodować uwalnianie pyłu zawierającego ołów lub azbest. **WYSTAWIENIE NA DZIAŁANIE OŁOWIU LUB AZBESTU MOŻE BYĆ BARDZO NIEBEZPIECZNE DLA ZDROWIA.** Podczas przygotowywania powierzchni należy zawsze nosić stosowne osobiste wyposażenie ochronne; usuwanie wszelkich pozostałości należy zakończyć zmyciem wszystkich powierzchni wodą. Więcej informacji — patrz broszura Dunn-Edwards „Bezpieczeństwo przygotowania powierzchni” lub skontaktuj się z infolinią amerykańskiej federalnej Agencji Ochrony Środowiska pod numerem 1-800-424-LEAD, lub odwiedź stronę www.epa.gov/lead bądź /asbestos lub skontaktuj się z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za służbę zdrowia.
- Produkt nie powoduje rozwoju pleśni bądź innych form grzybów, nie zapobiega ich rozwojowi ani nie usuwa ognisk zagrzybienia. Głównymi czynnikami warunkującymi rozwój pleśni i/lub grzybów są nadmierna wilgoć i nieodpowiednia wentylacja. Przed malowaniem należy wyeliminować takie czynniki.
- Kiedy temperatura powietrza sięga 2°C, podłoża mogą być zimniejsze; dla pewności przed malowaniem należy zweryfikować, czy temperatura powietrza, podłoża i materiału przekracza 2°C i jest co najmniej o 3°C wyższa od punktu rosy. Unikać nakładania w przypadku opadów deszczu lub śniegu przewidywanych w przeciągu 2–3 godzin, ponieważ w niższych temperaturach powłoka farby może wymagać dłuższego czasu do stwardnienia w stopniu, przy którym deszcz ani śnieg nie będą miały na nią wpływu. Nie nakładać, jeżeli temperatura powietrza lub powierzchni nie przekracza 2°C lub kiedy temperatura powierzchni może spaść poniżej 2°C w przeciągu 48 godzin.
- Standardowych lateksowych środków do gruntowania nie można stosować w temperaturze poniżej 10°C. Warunki stosowania danego produktu — patrz karta danych konkretnego środka do gruntowania.

ŚRODKI DO GRUNTOWANIA

MUR

Tynk dekoracyjny:

Prefabrykat beton.:

Beton wylewany:

Tynk:

Cegła:

Bloczki betonowe:

Gładki tynk:

SUPER-LOC® Premium (SLPR00) lub
EFF-STOP® Premium (ESPR00)

Smooth BLOCFIL Premium (SBPR00) lub
SUPER-LOC® Premium (SLPR00)

DREWNO

Listwy, ramy:

Surowe:

Siding T1-11:

EZ-PRIME® Premium (EZPR00)

WYROBY Z DREWNA

Płyta pilśniowa:

Płyta wiórowa:

Siding z płyt MDO:

ULTRA-GRIP® Premium (UGPR00)

METAL

Żelazny:

Nieżelazny:

BLOC-RUST® Premium (BRPR00) lub
ULTRASHIELD® Galvanized Metal Primer (ULGM00)
ULTRASHIELD® Galvanized Metal Primer (ULGM00) lub
ULTRA-GRIP® Premium (UGPR00)