



THE #1 CHOICE OF  
PAINTING PROFESSIONALS®

# EVERSHIELD®

## Zewnętrzna/Wewnętrzna Farba z półpołyskiem EVSH50-2



**OPIS:** EVERSHIELD® Semi-Gloss to w 100% akrylowa, zewnętrzna farba z półpołyskiem, klasy ultra-premium o bardzo niskiej zawartości LZO, doskonałych właściwościach nieprzywierających, zapewniająca maksymalną ochronę przed plwieniem koloru pod wpływem promieniowania UV, pleśnią, wykwitami krystalicznymi, intruzją wody oraz uszkodzeniami powłoki (spękaniem, złuszczeniem, pęcherzeniem). EVERSHIELD Semi-Gloss może być stosowana wewnątrz i na zewnątrz na właściwie przygotowanym i zagruntowanym podłożu murowanym, 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 ROZPUSTCZALNIKA:** Wodorozcieńczalny | **TYP ŻYWICY:** W 100% akrylowa

**WYKOŃCZENIE** (ASTM D 523): Półpołysk: 40–50% przy 60°

**KOLORY:** Kolory gotowe: Szwajcarska Kawa, Czarny i Whisper.

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

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

**ZAWARTOŚĆ LZO**  
5 g/l (PN-EN ISO 11890:2) | **MAKSYMALNA ZAWARTOŚĆ RAVOC**  
25 g/l

**CZĘŚCI STAŁE WG OBJĘTOŚCI** (ASTM D 2697) | **CZĘŚCI STAŁE WG MASY**  
36,0% ±2% | 48,0% ±2%

**MASA NA LITR** (ASTM D 1475): 1,27 kg

#### SKŁAD WG MASY

**Pigment — 23,9%** | **Spoivo — 76,1%**  
\*Pigmenty zasadnicze .....22,7 | Żyvice akrylowe .....22,0  
Pigmenty wzmacniające .....1,2 | Woda i dodatki .....54,1  
\*Pigmenty zasadnicze obejmują dwutlenek tytanu (TiO<sub>2</sub>) i inne pigmenty bezpośrednio wpływające na siłę krycia danej farby.

#### ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA POWŁOKĘ

Mokra: 106 µm (4,2 mil) | Sucha: 40 µm (1,5 mil)

#### PRAKTYCZNA WYDAJNOŚĆ PRZY ZALECANEJ GRUBOŚCI SUCHEJ WARSTWY

Około 9–11 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: 1–2 godziny | Kolejna warstwa: Po 6–8 godzinach  
Czas schnięcia i czas do nakładania kolejnej warstwy są zależne od temperatury, wilgotności i grubości warstwy.

**SPOSÓB NAKŁADANIA:** Pędzel, wałek, natrysk bezpowietrzny

**OPAKOWANIE:** 0,95 l (¼ galona), 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](http://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](http://www.dunnedwards.com). **Nie mieszać z innymi produktami.**

**SPEŁNIA WYMOGI:** ARB 2007 SCM & CALGreen 2013; LEED 2009 IEQ Credit 4.2; MPI Approved Product #11, #54, #141, #153; CRGI Green Wise Certified

**KARTA DANYCH PRODUKTU:** Dostępna na stronie [www.dunnedwards.com](http://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, tłuszczających się lub kredowych powłok malarskich szlifując lub zeszkrobując je, bądź korzystając z innych stosownych metod. Odpowiednim wypełniaczem uzupełnić wszystkie pęknięcia, otwory i inne niedoskonałości powierzchni. Wypełnione powierzchnie należy zeszlifować i odpylić. Polyskliwe 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](http://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. Unikaj 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 spać 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

##### SUCHY TYNK

Z teksturą:  
Gładki:  
Gładki: } **VINYLASTIC® Premium (VNPR00)**

##### MUR

Tynk dekoracyjny:  
Prefabrykat betonowy:  
Beton wylewany:  
Tynk: } **SUPER-LOC® Premium (SLPR00)** lub **EFF-STOP® Premium (ESPR00)**

Cegła:  
Bloczki betonowe:  
Gładki tynk: } **Smooth BLOCFIL Premium (SBPR00)** lub **SUPER-LOC® Premium (SLPR00)**

##### DREWNO/WYROBY Z DREWNA — WE WNIĘTRZACH

Listwy, drzwi:  
Płyta pilśniowa:  
Płyta wiórowa: } **INTER-KOTE® Premium (IKPR00)** lub **ULTRA-GRIP® Premium (UGPR00)**

##### DREWNO — NA ZEWNĄTRZ

Listwy, ramy:  
Surowe:  
Siding T1-11: } **EZ-PRIME® Premium (EZPR00)**

##### WYROBY Z DREWNA — NA ZEWNĄTRZ

Płyta pilśniowa:  
Płyta wiórowa:  
Siding z płyt MDO: } **ULTRA-GRIP® Premium (UGPR00)**

##### METAL

Żelazny:  
Nieżelazny: } **ULTRA-GRIP® Premium (UGPR00)** — TYLKO WE WNIĘTRZACH, **BLOC-RUST® Premium (BRPR00)** lub **ULTRASHIELD® Galvanized Metal Primer (ULGM00)** lub **ULTRASHIELD® Galvanized Metal Primer (ULGM00)** lub **ULTRA-GRIP® Premium (UGPR00)**