

Zestaw hydroizolacja dachu z PVC

Produkt	Funkcja	Zużycie na m ²
Universal Primer 2K-4060	Gruntowanie i przygotowanie podłoża.	0,25 kg/m ²
HYPERDESMO® INDUSTRY	Warstwa I – główna membrana hydroizolacyjna i baza dla zbrojenia.	1,5 kg/m ²
Geotextile-50 pressed	Zbrojenie systemu, wtopione w I warstwę.	1,0 mb
HYPERDESMO® ALPHA ALIPHATIC	Warstwa II – powłoka zamykająca, chroniąca przed UV.	1,0 kg/m ²

1. Przygotowanie Podłoża i Wymagania Wstępne

- Czyszczenie:** Oczyszczyć powierzchnię (PVC, TPO, FPO), najlepiej używając myjki wysokociśnieniowej. Usunąć tłuste substancje, oleje, woski, mleczko cementowe i luźne, stare hydroizolacje.
- Nierówności:** Wypełnij nierówności i zagłębienia, np. mieszanką **UNIVERSAL PRIMER-2K-4060** z piaskiem kwarcowym.
- Wymagania klimatyczne:** Minimalna temperatura aplikacji wynosi 5°C (powietrza i powierzchni).

2. Gruntowanie – Universal Primer 2K-4060

Universal Primer 2K-4060 jest dwuskładnikowym, bezrozpuszczalnikowym podkładem gruntującym.

- Mieszanie:** Wymieszaj oba składniki (A i B) przy użyciu wolnoobrotowego mieszadła. Stosuj proporcje mieszania **1:1,5 wg wagi** (Składnik A : Składnik B).
- Czas pracy:** Grunt jest szybkowiązący. Przygotowuj do aplikacji taką ilość, jaką jesteś w stanie wykorzystać w ciągu 20-30 minut.
- Aplikacja:** Nanieś przygotowany grunt pędzlem lub wałkiem.
- Zużycie:** Aplikuj w ilości 0,25 kg/m² (zgodnie z wytycznymi).

5. **Czas Oczekiwania:** Po związaniu gruntu można nałożyć główną membranę.
-

3. Aplikacja Warstwy Hydroizolacyjnej (I Warstwa) i Zbrojenie

Membranę **HYPERDESMO® INDUSTRY** należy nanieść na związany grunt, a następnie wtopić w nią zbrojenie.

1. **Mieszanie membrany:** **HYPERDESMO® INDUSTRY** jest produktem jednoskładnikowym. Wymieszaj go dokładnie przed użyciem.
 2. **Aplikacja Warstwy I:** Nanieś pierwszą warstwę **HYPERDESMO® INDUSTRY** wałkiem, pędzlem lub natryskiem.
 3. **Zużycie Warstwy I:** Aplikuj w ilości 1,5 kg/m² (zgodnie z wytycznymi).
 4. **Zbrojenie (Geotextile-50):** Natychmiast **wtopić** geowłókninę **Geotextile-50** w świeżo nałożoną, mokrą warstwę **HYPERDESMO® INDUSTRY** (zużycie). Upewnić się, że geowłóknina jest całkowicie nasycona membraną.
-

4. Warstwa Zamykająca (II Warstwa) – **HYPERDESMO® ALPHA ALIPHATIC**

HYPERDESMO® ALPHA ALIPHATIC to powłoka alifatyczna, zapewniająca stabilność koloru i wysoką odporność na UV.

1. **Mieszanie:** Produkt jednoskładnikowy, wymieszaj przed użyciem.
 2. **Czas Oczekiwania:** Drugą warstwę należy nałożyć, gdy I warstwa jest sucha. Typowy czas oczekiwania w systemie wynosi **do 6-48 godzin**.
 3. **Aplikacja Warstwy II:** Nanieś **HYPERDESMO® ALPHA ALIPHATIC** wałkiem, pędzlem lub natryskiem.
 4. **Zużycie Warstwy II:** Aplikuj w ilości 1,0 kg/m² (zgodnie z wytycznymi).
-

5. Czyszczenie Narzędzi i Środki Ostrożności

1. **Czyszczenie:** Bezpośrednio po zakończeniu pracy wyczyść narzędzie ręcznikami papierowymi, a następnie rozpuszczalnikiem **SOLVENT-01**.
2. **Bezpieczeństwo:** Zapewnij odpowiednią wentylację w miejscu pracy. Aplikuj z dala od źródeł ognia. W pomieszczeniach zamkniętych zaleca się stosowanie masek węglowych.