

**OPIS**

Elastyczna i wodoszczelna powłoka na bazie zdyspergowanych w wodzie akrylowych polimerów długołańcuchowych.

**WŁASNOŚCI PRODUKTU**

Elastyczny 400 % - wodoszczelny i paroprzepuszczalny – doskonała odporność na starzenie się w środowisku normalnym i przemysłowym – chroni żelbet przed karbonatyzacją i korozją – może być używany w połączeniu z siatką pomostową Murfill w celu poprawienia odporności mechanicznej i zmostkowania (aktywnych) spękań.

**ZALECANE STOSOWANIE**

Pokrywanie i wodouszczelnianie murów, ścian i fasad.

**DANE TECHNICZNE**

Połysk:	jedwabisty mat (połysk 60°: ± 8 %)
Kolor:	biały + kolory (zgodnie z karta kolorów) + kolory z maszyny mieszającej (pastelowe odcienie)
Gęstość :	1,33-1,37 g/cm <sup>3</sup> (biały)
Zawartość substancji stałych:	objętościowo: 47-50 % wagowo: 60-63 %
Zalecana grubość warstwy:	na mokro: 300 µm (zużycie: 400 g/m <sup>2</sup> ) na sucho: 140 µm (zużycie: 400 g/m <sup>2</sup> )
Temperatura zapłonu:	niepalny
Zawartość VOC:	max. 25 g/l
W mieszaninie do stosowania:	max. 25 g/l
Kategoria:	A/i
Limit UE:	140 g/g (2007) / 140 g/l (2010)

**CZAS SCHNIĘCIA** 20°C / 50 % R.H.

Dla dotyku:	45 minut
Dla użytku:	± 8 godzin
Do przemaalowania:	24 godziny
Pełne utwardzenie:	± 2 dni

**ZUŻYCIE**

W kombinacji z siatką > 1,3 kg/m<sup>2</sup>  
300 – 600 g/m<sup>2</sup>, na powłokę w zależności od sposobu nakładania i podłoża

**PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA**

Murfill Waterproofing Coating może być aplikowany bezpośrednio na stare (nie uszkodzone) wymalowania po dokładnym ich oczyszczeniu.

Skredowane powłoki lub podłoża muszą być najpierw zagruntowane Gruntem 44HS lub Pegafixem, kiedy stare powłoki (akrylowe lub z Murfillu Waterproofing Coating) są rozmiękczone rozpuszczalnikami zawartymi w Gruncie 44HS.

Podłoża nowe lub nie pomalowane: na materiały porowate nałożyć najpierw powłokę Gruntu 44HS lub Pegafixu.

Na gładkie, nieporowate podłoża nałożyć cienką warstwę białego Pegalinku lub Noxyde (z wyjątkiem koloru białego) rozcieńczonego 25 %-wym dodatkiem wody.

Pęknięcia o szerokości < 0,5 mm: wypełnić Murfillem Waterproofing Coating.

Pęknięcia o szerokości > 0,5 mm: wypełnić Elastofillem lub Mur-Fillerem

Aktywne spękania muszą być zmostkowane siatką pomostową Murfill.

**INSTRUKCJA STOSOWANIA**

By zapewnić jednorodność, materiał przed użyciem należy dokładnie wymieszać.

**APLIKACJA I ROZCIĘCZANIE**

Pędzel: Nie rozcieńczać i nakładać grube powłoki.

Wałek: Nie rozcieńczać i nakładać grube powłoki.

Natrysk powietrzny: Niemożliwy.

Natrysk bezpowietrzny: W razie potrzeby rozcieńczyć 2-5 %-wym dodatkiem wody.  
Dyszka: 18-23 / Ciśnienie: 200 bar.

Mycie: Woda.

**WARUNKI APLIKACJI**

Tempertura minimalna: 5°C / Maksymalna wilgotność względna: 80%.

**ZASADY BEZPIECZEŃSTWA**

Zapoznać się z Kartą Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego oraz informacjami nt. bezpieczeństwa wydrukowanymi na pojemniku z produktem.

**TRWAŁOŚĆ PRODUKTU / WARUNKI PRZECHOWYWANIA**

2 lata od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w zamkniętych pojemnikach w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych, w temperaturach od 5° do 35°C.