

# ACQUA® PRIMER NP

KARTA TECHNICZNA

Dwuskładnikowy, wodorozcieńczalny podkład epoksydowy pod Neoproof Polyurea.

## ZASTOSOWANIA

Dwuskładnikowy podkład epoksydowy na bazie wody, idealny do powierzchni budowlanych przed zastosowaniem systemów hydroizolacji Neoproof® Polyurea. Sklasyfikowany jako SR-B2,0 zgodnie z normą EN 13813. Do aplikacji na powierzchniach cementowych, na których mają być stosowane systemy polimocznikowe Neoproof®. Nadaje się również do podłoża z pianki poliuretanowej, mineralnych membran bitumicznych itp.

## WŁAŚCIWOŚCI/ZALETY

- Doskonała przyczepność do podłoża cementowych.
- Tworzy wiązanie chemiczne z powłokami polimocznikowymi Neoproof®, przyczyniając się do zwiększenia trwałości systemu hydroizolacji.
- Może być stosowany na podłożach o podwyższonej wilgotności (np. podłoża cementowe o wilgotności do 6%, bez wilgoci wznoszącej).
- Idealny do stabilizacji i uszczelniania podłoża cementowych i innych wysoce porowatych podłoży.

## CERTYFIKATY-RAPORT Z BADAŃ

- Część certyfikowanego systemu polimocznikowego Neoproof® zgodnie z Wytycznymi do Europejskiej Aprobaty Technicznej ETAG 005 (Zestawy hydroizolacyjne do dachów stosowane w postaci płynnej).
- Europejska Ocena Techniczna ETA 18/0563 wydana przez akredytowaną jednostkę oceny technicznej KIWA Nederland B.V. (członek EOTA).
- Deklaracja właściwości użytkowych numer 4950-72 zgodnie z normą EN 13813.
- Sklasyfikowany jako SR-B2,0.
- Raport z testów przeprowadzonych przez zewnętrzne niezależne laboratorium kontroli jakości Geoterra (No. 2021/483\_7).
- Spełnia wymagania dotyczące zawartości V.O.C. zgodnie z dyrektywą UE 2004/42/CE.

## DANE TECHNICZNE

Stosunek mieszania A:B (wagowo)	100:40
Gęstość (EN ISO 2811-1)	1,15 kg/L (±0,05)
Siła przyczepności (EN 13892-8)	≥3 N/mm <sup>2</sup>

**Zużycie: 120-160 gr/m<sup>2</sup> dla jednej warstwy (w zależności od chłonności podłoża)**

## WARUNKI APLIKACJI

Wilgotność podłoża	<6%
Względna wilgotność powietrza (RH)	<70%
Temperatura aplikacji (otoczenia - podłoża)	+12°C min. / +35°C max.

# ACQUA® PRIMER NP

KARTA TECHNICZNA

Dwuskładnikowy, wodorozcieńczalny podkład epoksydowy pod Neoproof Polyurea.

<b>UTWARDZANIE – SZCZEGÓŁY</b>	
Żywotność (+25°C, RH 50%)	1 godzina
Czas schnięcia (+25°C, RH 50%)	7 godzin
Czas schnięcia do ponownego malowania (+25°C, RH 50%)	24 godziny
Pełne utwardzenie	~ 7 dni
* Niskie temperatury i wysoka wilgotność podczas aplikacji i/lub utwardzania wydłużają powyższe czasy, podczas gdy wysokie temperatury je skracają	

## INSTRUKCJA STOSOWANIA

### Przygotowanie podłoża

Powierzchnia musi być stabilna, czysta, sucha, zabezpieczona przed wilgocią i wolna od kurzu, oleju, smaru i luźnych materiałów. Wszelkie słabo przylegające materiały i starsze powłoki powinny zostać usunięte, a powierzchnia powinna zostać dokładnie oczyszczona mechanicznie lub chemicznie. W zależności od podłoża może być wymagane odpowiednie przygotowanie mechaniczne, aby wygładzić nierówności, otworzyć pory i stworzyć optymalne warunki dla przyczepności. Powierzchnie powinny być wystarczająco płaskie, gładkie i ciągłe (tj. bez dziur, pęknięć, zatok itp.). W przeciwnym razie należy je odpowiednio obrobić (np. poprzez odpowiednie szpachlowanie).

### Aplikacja

Dwa składniki A i B miesza się w określonym stosunku, a po dodaniu 25-30% wagowych czystej wody miesza się je przez ok. 2-3 minuty za pomocą wolnoobrotowego mieszadła elektrycznego, aż do uzyskania jednorodnej mieszaniny. Powierzchnia jest następnie pokrywana jedną warstwą za pomocą wałka, pędzla lub natrysku bezpowietrznego. W przypadku zwiększonej porowatości podłoża może być wymagana dodatkowa warstwa.

### Szczegółowe uwagi

- Acqua Primer NP nie powinien być nakładany w mokrych warunkach lub jeśli spodziewane jest wystąpienie mokrych warunków podczas aplikacji lub utwardzania produktu.
- Składniki nie powinny być przechowywane w bardzo niskich lub bardzo wysokich temperaturach, zwłaszcza przed zmieszaniem. Mieszanie powinno odbywać się w cieniu. Mieszanie mieszaniny musi odbywać się mechanicznie, a nie ręcznie za pomocą pręta itp.
- Należy unikać nadmiernego mieszania materiału, aby zmniejszyć ryzyko uwięzienia powietrza. Po wymieszaniu zaleca się szybkie nałożenie materiału w celu uniknięcia rozwoju wysokich temperatur i potencjalnego stwardnienia wewnątrz puszek.
- Temperatura podłoża podczas aplikacji i utwardzania musi wynosić co najmniej 3°C powyżej punktu rosy, aby uniknąć problemów z kondensacją.
- Ze względu na charakter materiału, bezpośrednia i stała ekspozycja powłoki końcowej na promieniowanie UV może z czasem powodować zjawisko kredowania.
- W przypadku upływu dłuższego czasu (>36 godzin) pomiędzy kolejnymi warstwami, zaleca się lekkie przeszlifowanie powierzchni poprzedniej warstwy, aby uniknąć ewentualnych problemów z przyczepnością kolejnej warstwy.

# ACQUA® PRIMER NP

KARTA TECHNICZNA

Dwuskładnikowy, wodorozcieńczalny podkład epoksydowy pod Neoproof Polyurea.

<b>Kolor</b>	Jasny szary
<b>Opakowanie</b>	Zestawy (A+B) po 7kg i 14 kg w plastikowych wiaderkach
<b>Czyszczenie narzędzi - Usuwanie plam</b>	Wodą natychmiast po aplikacji. W przypadku stwardniałych plam, wyłącznie środkami mechanicznymi.
<b>Lotne związki organiczne (V.O.C.)</b>	Limit V.O.C. zgodnie z Dyrektywą E.U. 2004/42/CE dla tego produktu kategorii AjWB: 140g/l (Limit 1.1.2010) - zawartość V.O.C. w produkcie gotowym do użycia <140g/l
<b>Kod UFI</b>	<i>Składnik A:</i> 8QG0-V0K1-X00Q-VJDW <i>Składnik B:</i> NF00-S0QD-E00M-4SPE
<b>Warunki przechowywania</b>	2 lata, jeśli jest przechowywany w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chroniony przed mrozem, wilgocią i ekspozycją na promieniowanie słoneczne.

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas indukcji, czas przydatności mieszaniny do użytku, czas do nałożenia kolejnej warstwy, czas do użytkowania oraz czas pełnego utwardzenia dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne!


**Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do malowania.**

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma TrokenTech Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma TrokenTech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

# ACQUA® PRIMER NP

KARTA TECHNICZNA

Dwuskładnikowy, wodorozcieńczalny podkład epoksydowy pod Neoproof Polyurea.

	
<p><b>NEOTEX S.A.</b> V.Moira str., P.O. Box 2315 GR 19600 Industrial Area Mandra, Athens, Grecja</p> <p>22</p>	
<p>DWU No .: 4950-72</p> <p><b>EN 13813</b></p> <p><b>SR-B2,0</b></p> <p><b>Acqua Primer NP</b> Podkład z żywicy syntetycznej</p>	
Wydzielanie substancji korozyjnych	SR
Przyczepność	B2,0
<p><a href="#">Declarations of Performance (DoPs)</a></p>	