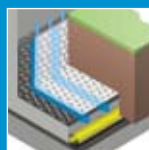
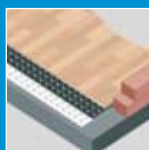


Wyprodukowane na bazie polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) folie kubełkowe stanowią efektywną ochronę przeciwwilgociową, zapewniając odpowiednią wentylację i drenaż izolowanych przy ich zastosowaniu powierzchni. Dzięki tym właściwościom, folie te znajdują szerokie zastosowanie w wielu dziedzinach budownictwa.



Gunnex

materiały budowlane i izolacyjne

ZASTOSOWANIE

ŚCIANY FUNDAMENTÓW

Folia kubełkowa spełnia funkcję przeciwwodną lub drenażującą w systemach zabezpieczeń wodochronnych podziemnych części budynków.

TARASY I BALKONY

Folia NOPPEX może być stosowana jako warstwa drenażo-wentylacyjna, usuwająca wilgoć dzięki przepływowi powietrza.

WEWNĘTRZNE ŚCIANY I POSADZKI PIWNIC

Folia kubełkową stosuje się w miejscach stałego zawilgocenia zewnętrznej strony ścian piwnic, aby wentylowała ścianę umożliwiając stały przepływ powietrza usuwającego wilgoć.

OSŁONA MURÓW OPOROWYCH

W tej aplikacji folia NOPPEX ma za zadanie drenażowanie wód opadających napierających na mury stanowiące element budowli ziemnych lub małej architektury.

ZIELONE DACHY

W tym zastosowaniu folia kubełkowa zapewnia profesjonalną ochronę dachów zielonych na budynkach mieszkalnych, parkingach, budynkach biurowych i wielu innych, gwarantując optymalny drenaż powierzchni dachów przy jednoczesnym magazynowaniu i uwalnianiu wody w kontrolowany sposób.

ZALETY

- Wysoka odporność na rozciąganie i nacisk
- Wyższa izolacyjność termiczna elementów budynków
- Odporność na gnicie, przerastanie korzeni i większość środków chemicznych
- Doskonała wytrzymałość mechaniczna
- Gwarantowana długookresowa pewna ochrona przed wilgocią
- Optymalna wentylacja izolowanych powierzchni
- Wyjątkowo niskie koszty montażu

Gunnex

materiały budowlane i izolacyjne

Gunnex PL. Sp z o.o.
ul. Żabikowska 88
62-052 Komorniki
tel. +4861 810 73 61
Mobile +48 602 79 56 79

drustributor

NOPPEX

izolacja
przeciwwilgociowa
i drenażo-wentylująca

www.gunnex.com

RODZAJE FOLII KUBEŁKOWYCH

NOPPEX / NOPPEX LIGHT



Dzięki diagonalnemu układowi wytłoczeń oraz niewielkim odległościom pomiędzy kubelkami, folia NOPPEX charakteryzuje się szczególnie wysoką odpornością na zgniatanie. Wykładanie podziemnych ścian folią Noppex podwyższa ich gwarantowaną ochronę przed wilgocią oraz stojącą wodą. Dodatkowo folia kubelkowa Noppex zapewnia optymalną wentylację

oraz izolację termiczną powierzchni ścian. Odporna na gnicie oraz na penetrację korzeni, wykazuje również wysoką odporność na zgniatanie, pomagając zapewnić długą żywotność całej struktury budynku. Folia dostępna jest w szerokościach do 4m, dzięki czemu możliwa jest oszczędność nawet o 50% akcesoriów niezbędnych do jej instalacji oraz ograniczenie strat materiału spowodowanych zakładem nawet do 25%. Zastosowana w fundamentach oferuje znaczące oszczędności polegające na wyeliminowaniu potrzeby stosowania chudego betonu i robienia głębokich wykopów. Folia kubelkowa NOPPEX spełnia wymogi normy DIN EN 13967 w zakresie wentylacji powierzchni, ochrony przed zanieczyszczeniami oraz wodoszczelności.

NOPPEX DUO



NOPPEX DUO jest folią kubelkową dedykowaną specjalnie do odprowadzania dużych ilości wody. Szczególnie wysoka wydajność odprowadzania wody tego produktu wynika z dużych powierzchni przestrzeni wokół 20mm kubelków oraz doskonałych właściwości wodoszczelnych. Potencjalnym zagrożeniem podczas budowy tuneli jest napływ wody z podziemnych

szczeń i przepuszczalnych warstw. Zapewniając unikalne rozwiązania problemów usuwania wody, NOPPEX DUO stanowi podstawowy element systemu drenażowego w budownictwie cywilnym i przy konstruowaniu tuneli. Ponadto NOPPEX DUO charakteryzuje się szczególnie wysoką odpornością i niezawodnością w aplikacjach pod wylewkami betonowymi.

NOPPEX DUO – PER



20mm wysokości kubelki i 5mm średnicy perforacja folii NOPPEX DUO-PER są idealne dla kontrolowanego gromadzenia i odprowadzania wody na zielonych dachach i terenach zielonych, zapewniając roślinom, trawnikom, drzewom i kwiatom dokładną taką wilgotność, jakiej one wymagają. Perforowany NOPPEX zapewnia również optymalną przewodność korzeni.

AKCESORIA

LISTWA WYKOŃCZENIOWA

Wykorzystywana jako wykończenie oraz mocowanie górnej krawędzi folii Noppex. Uniemożliwia przedostanie się niepożądanych „ciał obcych” do przestrzeni pomiędzy folią kubelkową i ścianą fundamentową.



TAŚMA BUTYLOWA

Stosowana do łączenia poszczególnych arkuszy folii w miejscu ich zakładu. Łączenie wykonane taśmą butylową zapewnia idealną barierę dla pary wodnej i wilgoci.

CECHA	NOPPEX	NOPPEX Light
Materiał	HDPE	HDPE
Kolor	Czarny	Czarny
Grubość arkusza	Ok. 0,5 mm	Ok. 0,4 mm
Maksymalna szerokość	4,0m	4,0m
Gramatura	Ok. 500 g/m ²	Ok. 400 g/m ²
Wysokość kubelka	Ok. 8 mm	Ok. 8 mm
Liczba kubelków	Ok. 1860/m ²	Ok. 1860/m ²
Przeźródliwość powietrzna (pomiędzy kubelkami)	Ok. 5,3 l/m ²	Ok. 5,3 l/m ²
	Ok. 4,6 l/s/m	Ok. 4,6 l/s/m
Zdolność odprowadzania wody	Ok. 276 l/min/m Ok. 16.600 l/h/m	Ok. 276 l/min/m Ok. 16.600 l/h/m
Odporność na zgniatanie	Ok. 250 kN/m ² (25 t/m ²)	Ok. 250 kN/m ² (25 t/m ²)
Zakres temperatur stosowania	-40°C do +80°C	-40°C do +80°C
Właściwości fizjologiczne	Produkt bezpieczny dla wody pitnej	Produkt bezpieczny dla wody pitnej

CECHA	NOPPEX DUO
Materiał	HDPE
Kolor	Czarny
Grubość arkusza	Ok. 0,9 mm
Maksymalna szerokość	2,0 m i 2,5 m
Wymiary arkusza	2,0 m lub 2,5 m x 20,0 m
Gramatura	Ok. 1.000 g/m ²
Wysokość kubelka	Ok. 20 mm
Liczba kubelków	Ok. 400/m ²
Przeźródliwość powietrzna (pomiędzy kubelkami)	Ok. 14,0 l/m ²
	Ok. 10,0 l/s/m
Zdolność odprowadzania wody	Ok. 600 l/min/m Ok. 36.000 l/h/m
Odporność na zgniatanie	Ok. 150 kN/m ² (15 t/m ²)
Zakres temperatur stosowania	-40°C do +80°C
Właściwości fizjologiczne	Produkt bezpieczny dla wody pitnej

CECHA	NOPPEX DUO
Materiał	HDPE
Kolor	Czarny
Grubość arkusza	Ok. 0,9 mm
Maksymalna szerokość	2,0 m i 2,5 m
Wymiary arkusza	2,0 m lub 2,5 m x 20,0 m
Gramatura	Ok. 1.000 g/m ²
Wysokość kubelka	Ok. 20 mm
Liczba kubelków	Ok. 400/m ²
Przeźródliwość powietrzna (pomiędzy kubelkami)	Ok. 14,0 l/m ²
	Ok. 10,0 l/s/m
Zdolność odprowadzania wody	Ok. 600 l/min/m Ok. 36.000 l/h/m
Odporność na zgniatanie	Ok. 150 kN/m ² (15 t/m ²)
Zakres temperatur stosowania	-40°C do +80°C
Właściwości fizjologiczne	Produkt bezpieczny dla wody pitnej
Zdolność gromadzenia wody	4,45 l/m ²

UTWARDZANY GWÓDŹ DO BETONU Z PODKŁADKĄ

Dedykowany do mocowania folii NOPPEX 8 i NOPPEX Light do konstrukcji nośnej.

