

Karta techniczna

Gjøco Poxydekk Ekstrem



Gjøco Poxydekk Ekstrem to bezrozpuszczalnikowa, błyszcząca i kolorowa, dwuskładnikowa grubowarstwowa farba epoksydowa o wysokiej odporności na ścieranie i działanie chemikaliów. Może być stosowana na podłogach betonowych i mineralnych w pralniach, pomieszczeniach gospodarczych, piwnicach, garażach, budynkach inwentarskich, magazynach oraz na posadzkach przemysłowych itp. Nadaje się również do stosowania na oczyszczonej i piaskowanej stali. Do użytku zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń.

Wersja zaktualizowana

08.04.2026

Symbole



Zastosowanie

Garaże
Magazyny / produkcja
Korytarze
Pralnie
Pomieszczenia
inwentarskie (np. dla
zwierząt hodowlanych)

Dane techniczne

Kolory:	S3000 grå
Połysek:	Połysek 55-70
Proporcje mieszania:	Zestaw po 5 kg: 4 kg del A 1 kg del B
Ciężar właściwy mieszaniny:	1,4 kg/l
Zawartość substancji stałych:	100%
Sposób aplikacji:	Walek lub pędzel
Środek do czyszczenia narzędzi:	Gjøcorens lub inny odpowiedni środek czyszczący, jak np. izopropanol lub ksylen. Utwardzony produkt można usunąć wyłącznie mechanicznie.
Rozcieńczanie:	Produkt nie wymaga rozcieńczania.
Zużycie:	0,3 – 0,5 kg/m² kg na m². Przy zużyciu 0,4 kg na m² 1 zestaw zwykle wystarcza na 12,5 m².
Czas pracy:	30 min. Należy zużyć natychmiast po wymieszaniu składnika A i składnika B.
Czas schnięcia (23°C, 50% wilgotności względnej):	
Dopuszczalny ruch pieszcy:	Około 10 godzin
Maksymalny czas do nałożenia kolejnej warstwy:	6-24 godzin w 23 °C. Jeśli minie więcej niż 24 godziny między warstwami, powierzchnie należy matowić, aby zapewnić przyczepność.
Minimalna temperatura aplikacji °C:	+12°C dla podłoża i powietrza oraz co najmniej 3°C powyżej aktualnego punktu rosy.
Czas utwardzania:	6 dni
Termin przydatności:	2 lata w nieotwartym opakowaniu przy normalnej temperaturze przechowywania.

Przygotowanie podłoża Świeżo wylany beton musi być całkowicie utwardzony. Beton należy przeszlifować, śrutować lub piaskować, aby usunąć mleczko cementowe, środki pielęgnacyjne do betonu (membrany) oraz słabe fragmenty podłoża. Plamy z oleju, smary i tym podobne zabrudzenia muszą zostać dokładnie usunięte. Istniejące powłoki epoksydowe, które dobrze trzymają się podłoża, należy lekko przeszlifować w celu zapewnienia przyczepności nowej warstwy. Przed dalszą obróbką podłoże musi być czyste, nośne, suche oraz wolne od kurzu i tłuszczu.

Niemalowany wcześniej beton należy zagruntować produktem GjøcoPoxy BP Betongprimer lub Poxydekk Glassklar. Kolejna warstwa musi zostać nałożona w ciągu 24 godzin, aby zapewnić odpowiednią przyczepność. Jeśli upłynie więcej czasu, podłoże należy zmatowić przed dalszymi pracami.

Sposób użycia Poxydekk Ekstrem powinien być przechowywany w temperaturze pokojowej przez jedną dobę przed użyciem, aby uzyskać lepsze właściwości aplikacyjne. Zestaw zawiera 4 kg składnika A i 1 kg składnika B. Proporcja mieszania wynosi 4 części A do 1 części B wagowo. Należy upewnić się, że wymieszano odpowiednie ilości obu składników. Składnik B należy wlać do składnika A i dokładnie mieszać przez 3–4 minuty za pomocą wolnoobrotowej wiertarki z mieszadłem.

Mieszaninę należy zużyć jak najszybciej, zanim zacznie twardnieć w wiadrze. Najlepiej wylać mieszaninę bezpośrednio na podłoże, a następnie rozprowadzić ją wałkiem. Podczas nakładania oraz w czasie schnięcia należy zapewnić dobrą wentylację i cyrkulację powietrza. Słaba wentylacja oraz zbyt niska temperatura powietrza i podłoża mogą negatywnie wpłynąć na proces utwardzania. Wysoka wilgotność powietrza lub wczesne osiadanie rosy mogą obniżyć przyczepność oraz prowadzić do powstawania białych plam i kredowania powierzchni. W przypadku ryzyka opadów należy zadbać o odpowiednie zabezpieczenie (przykrycie) powierzchni.

Przechowywanie Produkt należy przechowywać zgodnie z krajowymi przepisami. Opakowanie musi być szczelnie zamknięte i przechowywane w suchym miejscu w stałej temperaturze. Produkt należy transportować i przechowywać w pozycji pionowej, w suchym miejscu, chroniąc przed mrozem.

Oznakowanie ekologiczne BREEAM-NOR v6.1
– MAT02: Nie zawiera substancji zgodnie z art. 59 ust. 10 rozporządzenia REACH – Listy Kandydackiej oraz norweskiej listy A20. Należy zapoznać się również z kartą charakterystyki produktu.

Utylizacja odpadów Płynnej żywicy epoksydowej nie wolno wylewać do kanalizacji ani do środowiska naturalnego – należy ją przekazać do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych. Utwardzona żywica epoksydowa może być oddana do punktu zbiórki jako odpady zmieszane, jednak zaleca się kontakt z danym punktem w celu uzyskania konkretnych wytycznych, ponieważ mogą występować lokalne różnice w przepisach.



Pozostałe informacje Farba nie jest odporna na mróz. Aby uniknąć różnic w kolorze i stopniu połysku, w ramach jednej warstwy należy używać produktów z tym samym numerem partii (batchnummer). Gotowa powłoka epoksydowa może z czasem lekko żółknąć i matowieć, jeśli powierzchnia będzie wystawiona na działanie światła słonecznego. Żywica epoksydowa z czasem staje się mniej elastyczna, dlatego nie należy jej stosować na podłożach pracujących (ruchomych), takich jak lite drewno, ponieważ może to prowadzić do pęknięcia. Produktu nie wolno nakładać na wilgotne podłoże ani wystawiać na działanie wilgoci przed i w trakcie utwardzania.

Bezpieczeństwo Produkt może wywoływać alergię kontaktową, dlatego należy stosować odpowiednie rękawice, odzież roboczą oraz okulary ochronne. Patrz: karta charakterystyki produktu. Przeczytaj informacje na opakowaniu.

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej oparte są na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym. Ponieważ warunki, w jakich produkty są użytkowane, często pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy zagwarantować niczego poza jakością samego produktu. Produkty są dostarczane zgodnie z naszymi ogólnymi warunkami sprzedaży, dostawy i serwisu, chyba że ustalono inaczej w formie pisemnej. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych danych bez uprzedzenia. Farbę należy traktować jako półprodukt, a końcowy rezultat zależy od przygotowania podłoża, temperatury, sposobu aplikacji, rodzaju podłoża itp.

Informacje kontaktowe [Gjøco Polska Krzysztof Michniewicz](mailto:sprzedaz@gjoco.pl)
[Kartuska 214, 80-180 Gdańsk](mailto:sprzedaz@gjoco.pl)
[Telefon: +48 512 250 000](mailto:sprzedaz@gjoco.pl)
[E-mail: sprzedaz@gjoco.pl](mailto:sprzedaz@gjoco.pl)

