



Jednoskładnikowa kolorowa powłoka z żywicy, do użytku kołowego, do powierzchni asfaltowych, betonowych lub pokrytych płytkami.

Opis

TRAFFICO to kolorowa, jednoskładnikowa powłoka składająca się z mieszanki żywicy i chlorokalczyka o wysokim kryciu, silnie konsolidująca. Nakładany na powierzchnie wewnętrzne i zewnętrzne z betonu, metalu, asfaltu lub płytek, tworzy wysoce odporną warstwę ochronną. Na życzenie dostępna jest również wersja antypoślizgowa z odpornością na poślizg R10

Zastosowanie

TRAFFICO jest stosowany jako powłoka na powierzchnie przemysłowe, wykonane z betonu, metalu, asfaltu, płytek cementowych, nawierzchni asfaltowych, płytek kamionkowych, wypalanych płytek ceramicznych, do realizacji znaków poziomych na drogach, ścieżek rowerowych, stref dla pieszych i wszelkich innych powierzchni używanych do rekreacji i sportu. Odpowiedni zarówno do wewnątrz, jak i na zewnątrz, odporny na ruch kołowy.

Zalety

- Gotowy do użycia
- Nie wymaga primeru
- Łatwy w użyciu
- Wytrzymały
- Można go stosować na powierzchniach różnego przeznaczenia

Jakość powierzchni

Powierzchnia musi być dojrzała, stabilna strukturalnie, wolna od zanieczyszczeń, wykwitów, wilgoci, olejów, smarów itp.

Nie stosować na powierzchniach narażonych na negatywne ciśnienie hydrostatyczne. Wilgotność podłoża nie może być wyższa niż 3,5% (wartość mierzona metodą karbidową)

W przeciwnym razie, należy skontaktować się z naszym działem technicznym.

Przygotowanie powierzchni

- Powierzchnia z cementu

TRAFFICO nakładamy na podłoże cementowe odpowiednio uszorstnione specjalną maszyną wyposażoną w tarczę ścierną. Należy dokładnie wyczyścić powierzchnię, w celu usunięcia niespójnych części, olejów, smarów i wszystkiego, co mogłoby spowodować słabą przyczepność powłoki. Cały pył procesowy należy całkowicie usunąć.

- Powierzchnia asfaltowa

TRAFFICO nakłada się na dojrzałe podłoża asfaltowe, mające co najmniej trzy miesiące, bez luźnych części, wolne od olejów, smarów i wszystkiego innego, co mogłoby spowodować słabą przyczepność powłoki.

- **Powierzchnia pokryta płytkami ceramicznymi**

TRAFFICO nakładamy na porowatą powierzchnię, uszorstnioną przy pomocy specjalnej maszyny wyposażonej w tarczę diamentową (polerowanie). Następnie należy dokładnie wyczyścić powierzchnię, w celu usunięcia niespójnych części, olejów, smarów i wszystkiego, co mogłoby zmniejszyć przyczepność podłoża. Powstały kurz należy całkowicie usunąć. Ewentualne luźne części należy usunąć i naprawić używając NAI CM RE-LEVEL (patrz karta techniczna).

Powierzchnie metalowe

TRAFFICO

Nakładamy na powierzchnie metalowe bez śladów rdzy. W innym przypadku należy ją usunąć, po czym nanieść konwerter rdzy NAIRUST, zgodnie z tym, co wskazane w karcie technicznej.

We wszystkich innych przypadkach, po odpowiednim przygotowaniu podłoża, nałożyć bazę przeciwutleniającą, kotwiącą powierzchnie metalowe NAI 80 (patrz karta techniczna).

Przygotowanie produktu

TRAFFICO jest gotowy do użytku. Przed zastosowaniem, produkt należy dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym, bezpośrednio w opakowaniu.

W przypadku chęci uzyskania powłoki antypoślizgowej, podczas nakładania pierwszej warstwy **TRAFFICO**, dodać odpowiedni dodatek w ilości do 5% ciężaru całkowitego.

Aplikacja materiału po przygotowaniu powierzchni.

Można nakładać **TRAFFICO** za pomocą wałka, pędzla lub metodą natryskową. Materiał aplikować w dwóch warstwach. Przed nałożeniem drugiej warstwy, pierwsza winna schnąć co najmniej 6-12 godzin (w temperaturze 23°C i przy wilgotności względnej 60%)

W celu wykonania powłoki antypoślizgowej rozprowadź pierwszą warstwę produktu zawierającego specjalny dodatek antypoślizgowy, stale mieszając materiał, aby zapobiec osadzaniu się dodatku na dnie opakowania.

Po wyschnięciu należy nałożyć drugą warstwę bez dodatku antypoślizgowego.

Dane techniczne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Rodzaj produktu	jednoskładnikowy
Wygląd	płynny
Kolor	RAL 7040 – RAL 9003 – RAL 1023 – RAL 3013 – RAL 5017 - RAL 9004 – RAL 6010 - NEUTRO (col. 10%)
Ciężar właściwy UNI EN ISO 2811-1	1,23 ± 0,05 g/cm ³
Wydajność	0,45 mm/kg/m ²
Średnie zużycie	0,200 - 0,300 kg/ m ²
Temperatura robocza	+5°C / +35°C
Suchy w dotyku w czasie	30 min -40 min w temp. 25°C
Przechowywanie	12 miesięcy w temperaturze między + 5° e +30°C z dala od bezpośredniego światła słonecznego, ciepła i mroz
Odporność na rozpuszczalniki: Terpentyna Odporność na ścieranie UNI 8298-9	kontakt 1 godzina < 150 mg
(typ ściernicy CS17, 1000 giri, 1000 g)	
Przyczepność:	Beton: 2 MPa; Gres:2,5 Mpa; Ceramika (uszorstniona) 2 MPa; Powierzchnie metalowe 1,5 MPa
Średni połysk 60° na gładkiej powierzchni	30 ± 5 GU
Klasa odporności na poślizg: DIN 51130 (produkt gotowy do użytku)	R 10 (nachylenie 12°)
Klasa odporności na poślizg: DIN 51130 (z dodatkiem antypoślizgowym)	R 10 (nachylenie 18°)

Opakowania kolor neutro

1kg – 2,7 kg – 4,5 kg – 9 kg – 18 kg

Opakowania inne kolory

3kg - 5kg – 10kg – 20kg

Ostrzeżenia

Nie nanosić na wilgotne, czy niedojrzałe powierzchnie.

Aplikować w temperaturze między +5°C a 35°C.

Podane zużycie należy traktować orientacyjne, ze względu na różne rodzaje powierzchni.

Nie nakładać na: powierzchnie narażone na ciągłe podnoszenie się wody i wilgoci; na mokrych, zamrzniętych powierzchniach lub w przypadku prognozowanego mrozu w ciągu kolejnych 12 godzin; w przypadku mgły; bezpośrednio na nasłonecznionych powierzchniach lub na panelach termoizolacyjnych (skontaktuj się z naszym biurem technicznym); bezpośrednio na powierzchniach z Ph > 11 (skontaktuj się z naszym biurem technicznym)

Unikać zastoju wody na powierzchni powłoki pomiędzy warstwami, aż do całkowitego stwardnienia.

Podczas aplikacji należy wziąć pod uwagę, że wysoka wilgotność spowoduje schnięcie produktu i że deszcz, rosa czy inne opady mogą zmyć produkt, jeśli nie będzie całkowicie suchy.

Należy używać odzieży ochronnej. W przypadku kontaktu z oczami przemyć dokładnie wodą i natychmiast skonsultować się z lekarzem.

Unikać kontaktu z kwasem solnym, kwasem siarkowym, kwasem azotowym, kwasem fosforowym.

Unikać kontaktu z metanem propanolem, octanem metoksypropylu, wodorotlenkiem sodu, wodorotlenkiem potasu.

Unikać kontaktu z zapachowymi rozpuszczalnikami ksylenowymi, toluenem.

Zawsze sprawdzaj najnowszą zaktualizowaną wersję karty danych technicznych(www.naici.it).

Specyfikacja produktu

Powłoka składająca się z mieszanki żywic i chlorowanej gumy, ochronna, kolorowa, o nazwie „TRAFFICO” (Naici), do powierzchni wykonanych z betonu, metalu, asfaltu lub płytek.

Powłokę uzyskuje się poprzez nałożenie produktu w dwóch warstwach za pomocą wałka, pędzla, natrysku, dla średniego zużycia końcowego około 0,200 - 0,300 kg / m², w zależności od stopnia absorpcji i porowatości podłoża.

Niniejsza dokumentacja jest zgodna z naszą najlepszą wiedzą na temat produktu. Brak możliwości wykonania kontroli podczas stosowania produktu w wielu wariantach użytkowania, NAICI nie ponosi odpowiedzialności wynikających ze sposobu użytkowania produktu.