



STT® TAURUS EPOXY PRIMER 2K to dwuskładnikowy podkład epoksydowy/ powłoka na bazie wody.



DANE TECHNICZNE

postać płynna

KOLOR	-	komp. A: mleczny biały komp. B: żółty
LEPKOŚĆ (w 25°C)	ASTM D2196-86	100cP
CIĘŻAR WŁAŚCIWY (w 20°C)	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811	1,0g/cm ³
PROPORCJE MIESZANIA (OBJĘTOŚĆ)	A : B, objętość	1:1
SUCHOPYŁOŚĆ (w 25°C i 55% wilgotności)	-	1-24 h
CZAS UTWARDZANIA	-	3 dni
APLIKACJA KOLEJNEJ WARSTWY	-	gdy masa stwardnieje do tego stopnia, że nie można jej wcisnąć paznokciem
CZAS PRACY PO ZMIESZANIU (w 25°C)	-	1 h
ZUŻYCIE	-	max. 150g/m ²
TEMPERATURA OBRÓBK	-	≥ +5°C
ADHEZJA DO BETONU N/mm ²	ASTM D 4541	>3N/mm ²

ARTYKUŁ

	Nr Art.	waga opakowania	il. op./ karton
TAURUS EPOXY PRIMER 2K	H050301005	komp. A 4kg	komp. A 288kg (72 op.)
		komp. B 4kg	komp. B 288kg (72 op.)



OPIS PRODUKTU

STT® TAURUS EPOXY PRIMER 2K to dwuskładnikowy podkład epoksydowy / powłoka na bazie wody. Stosunek mieszania wynosi 1:1, co umożliwia łatwe dozowanie nawet przy bardzo małych ilościach. STT® TAURUS EPOXY PRIMER 2K można łatwo zabarwić STT® TAURUS PIGMENTPASTEN i wypełnić piaskiem kwarcowym.

ZALETY PRODUKTU STT® TAURUS EPOXY PRIMER 2K:

- nie zawiera rozpuszczalników
- wyjątkowo krótki czas utwardzania w temperaturach powyżej +25°C
- proste proporcje mieszania 1:1
- bariera dla wilgoci

ZASTOSOWANIE

STT® TAURUS EPOXY PRIMER 2K jest stosowany jako podkład, bariera dla wilgoci i powłoka ochronna, w połączeniu z STT® TAURUS PIGMENTPASTE w różnych kolorach. Podłoże na którym może być stosowany to: żelazo, stal, aluminium, szkło, drewno i beton. Nie wolno przekraczać zużycia 150 g/m² w jednej warstwie.

STT® TAURUS EPOXY PRIMER 2K jest stosowany jako podkład i warstwa paroizolacyjna pod STT® TAURUS TOP lub STT® TAURUS EPOXY FLOOR 2K, STT® TAURUS PU FLOOR 2K oraz STT® TAURUS PU RB 2K. Ponieważ produkt nie zawiera rozpuszczalników, aplikacja jest możliwa wewnątrz pomieszczeń zamkniętych. Sprzęt do aplikacji jest łatwy do czyszczenia wodą, a wykonana warstwa jest wyjątkowo odporna na ścieranie.

PRZEBIEG APLIKACJI

Podłoże musi być suche, mocne i nośne (wytrzymałość podłoża min. >1,5 N/mm²). Upewnić się, że podłoże jest wolne od oleju, smaru, wosku, mleczka cementowego lub luźnych fragmentów starych powłok. Należy je wcześniej przeszliować i wyczyścić. Temperatura otoczenia i podłoża musi wynosić min. +5°C, temperatura powierzchni musi wynosić min. +3°C powyżej punktu rosy. Wilgotność podłoża <4%, maksymalna wilgotność powietrza 85%. STT® TAURUS EPOXY PRIMER 2K nie należy nakładać bezpośrednio przed opadami deszczu lub temperaturami poniżej +5°C.

Zmieszać składnik A i B w stosunku mieszania 1:1, ograniczając prędkość mieszarki do 300 obr./min. Następnie mieszamy składniki A i B razem stosując 300 obr./min przez 2-3 minuty. Mieszanie należy kontynuować aż do uzyskania jednorodnej masy. Zalecamy mieszanie jednocześnie pełnej porcji produktu (składnik A i B), aby uniknąć błędów mieszania. Jeśli STT® TAURUS EPOXY PRIMER 2K nie zostanie pokryty kolejną warstwą w ciągu 48 godzin, całą powierzchnię należy ponownie przeszliować i ponownie zagruntować.

Następnie cienką warstwę o grubości ok. 150 g/m² nakłada się na podłoże w 1 lub 2 warstwach. Produkt staje się barierą dla wilgoci przy 2-3 krotnym nałożeniu powłoki (300-450g/m²). Czas schnięcia wynosi od 1 do 24 godzin w zależności od temperatury i pory roku. Na STT® TAURUS EPOXY PRIMER 2K można położyć kolejne powłoki, gdy masa zmieni kolor z białego na przezroczysty i nie można go już wcisnąć paznokciem.

OGRANICZENIA

Produkty STT® TAURUS nie są ze sobą w pełni kompatybilne. Zawsze zapoznaj się z naszą Tabelą Kompatybilności oraz Tabelą Doboru Gruntu.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Proszę zapoznać się z naszą kartą charakterystyki i etykietą pojemnika w celu uzyskania informacji o zagrożeniach, bezpieczeństwie i utylizacji. Wszystkie arkusze danych technicznych i arkusze danych bezpieczeństwa można pobrać z naszej strony internetowej www.stt-gmbh.at.



DYSTRYBUTOR W POLSCE

Wyłącznym dystrybutorem STT GmbH w Polsce jest firma MAXFLOOR

MAXFLOOR Spółka z o.o.
ul. Szlachecka 191, 32-080 Brzezine
tel. 12 378 40 00, tel. kom. 737 337 706
www.maxfloor.pl; biuro@maxfloor.pl



Niniejsza karta katalogowa, podobnie jak inne nasze informacje techniczne, służy jedynie opisowi przetwarzania, właściwości produktu lub jego przydatności do konkretnego zastosowania, a opis nie zawiera pełnej instrukcji użytkowania. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w naszych kartach technicznych, obowiązkiem klienta jest upewnienie się, że dostępna jest odpowiednia aktualna karta techniczna. Można zamówić aktualne karty techniczne w dowolnym momencie w dowolnej z naszych lokalizacji. Zastrzega się błędy drukarskie, zmiany techniczne. Ponadto obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

STT GmbH