

STT® TAURUS PRIMER 2K jest bezrozpuszczalnikowym, dwuskładnikowym podkładem specjalnie opracowanym dla płynnych tworzyw sztucznych STT® TAURUS.



DANE TECHNICZNE

postać płynna (przed mieszaniem i aplikacją)

		Komp. A (izocyjanian)	Komp. B (poliole)
KOLOR	-	ciemnobrązowy	transparentny
LEPKOŚĆ (w 25°C)	ASTM D2196-86	200cP	3,500cP
CIĘŻAR WŁĄCZYWY (w 20°C)	ASTM D1475 / DIN 53217/ ISO 2811	1,2 g/cm ³	1.0 g/cm ³
PROPORCJE MIESZANIA (WAGA)	A : B, waga	1 : 1.5	
PROPORCJE MIESZANIA (OBJĘTOŚĆ)	A : B, objętość	1 : 2	
ZUŻYCIE	-	100-300g/m ²	
TEMPERATURA OBRÓBK	-	≥ +5°C	
CZAS PRACY PO ZMIESZANIU		4-6 h	
CZAS UTWARDZANIA		24-48 h	

DANE TECHNICZNE

Wyniki testu siły przylegania zgodnie z normą ASTM D4541

	SIŁA	WYNIK
STAL OCYNKOWANA	> 10 N/mm ²	utrata siły ściągania
BETON	> 10 N/mm ²	awaria betonu
MARMUR	> 5 N/mm ²	utrata siły ściągania
TAURUS TOP NA TAURUS PRIMER 2K	> 5 N/mm ²	utrata siły ściągania

ARTYKUŁ	Nr Art.	waga opakowania	il. op./ karton	il. kartonów/paleta
TAURUS PRIMER 2K 1kg	H050305001	komp. A 0,40kg komp. B 0,60kg	komp. A 3,60kg (9 op.) komp. B 5,40kg (9 op.)	-
TAURUS PRIMER 2K 4kg	H050305100	komp. A 1,60kg komp. B 2,40kg	komp. A 1,60kg (1 op.) komp. B 2,40kg (1 op.)	komp. A 104kg (65) komp. B 156kg (65)
TAURUS PRIMER 2K 20kg	H050305101	komp. A 8kg komp. B 12kg	-	komp. A 160kg (20) komp. B 240kg (20)

OPIS PRODUKTU

STT® TAURUS PRIMER 2K to bezrozpuszczalnikowy 2-składnikowy podkład opracowany specjalnie dla STT® TAURUS LIQUID PLASTICS. STT® TAURUS PRIMER 2K to szybko schnący, niezawierający rozpuszczalników podkład, który został specjalnie opracowany do mocnych połączeń klejowych na bitumie, asfalcie i betonie. Do aplikacji na zwarty, suchy beton zaleca się dodatek 5 - 10% STT® TAURUS VERÜNNUNG w celu zwiększenia penetracji kapilar, a tym samym przyczepności. Przyczepność STT® TAURUS PRIMER 2K spełnia wymagania EOTA. STT® TAURUS PRIMER 2K można używać na wielu rodzajach podłoża takich jak: aluminium, metale, kamień naturalny, drewno, płyty OSB i beton, asfalt, powłoki bitumiczne. W przypadku tworzyw sztucznych należy wcześniej przeprowadzić próbę sczepności.

ZALETY PRODUKTU STT® TAURUS PRIMER 2K:

- bez rozpuszczalników
- uniwersalne zastosowanie
- krótki czas utwardzania
- podkład barierowy do starych powłok bitumicznych

ZASTOSOWANIE

STT® TAURUS PRIMER 2K to wysokiej jakości, szybko schnący podkład gruntujący do różnych podłoży, stosowany jako podkład na suche podłoża: beton, jastrych, drewno, papa bitumiczna, asfalt itp. W przypadku problematycznych podłoży, takich jak tworzywa sztuczne, należy przeprowadzić test przyczepności. STT® TAURUS PRIMER 2K jest stosowany jako klej do geowłóknin i włóknin poliestrowych.

PRZEBIEG APLIKACJI

Podłoże musi być suche, mocne i nośne (wytrzymałość podłoża min. $>1,5 \text{ N/mm}^2$). Upewnić się, że podłoże jest wolne od oleju, smaru, wosku, mlecza cementowego lub luźnych fragmentów starych powłok. Należy je wcześniej przeszlifować i wyczyścić. Temperatura otoczenia i podłoża musi wynosić min. $+5^\circ\text{C}$, temperatura powierzchni musi wynosić min. $+3^\circ\text{C}$ powyżej punktu rosy. Wilgotność podłoża $<4\%$, maksymalna wilgotność powietrza 85% .

STT® TAURUS PRIMER 2K nie należy nakładać na wilgotne podłoża, przed opadami deszczu lub temperaturami poniżej $+5^\circ\text{C}$. Otworzyć składnik B i mieszać przez ok. 60 sekund. Prędkość mieszania należy ograniczyć do 300 obr./min. Następnie dodać składnik A i mieszać razem przez 2-3 minuty. Mieszanie należy kontynuować aż do uzyskania jednorodnej masy. Zalecamy jednorazowe zalewanie wszystkich produktów 2K i ponowne mieszanie, aby uniknąć błędów mieszania. Należy unikać zbyt długiego i intensywnego mieszania, ponieważ powoduje to mętnienie produktu i tworzenie się pęcherzyków powietrza. Jeśli STT® TAURUS PRIMER 2K nie zostanie przemaalowany w ciągu 48 godzin, należy nałożyć kolejną warstwę podkładu, aby zapobiec ścieraniu.

Zmieszać składnik A i składnik B w sposób jednorodny i wymieszać. Zużycie: $100\text{-}300 \text{ g/m}^2$. W przypadku mieszania materiału z STT® TAURUS VERDÜNNUNG, upewnij się, że w pomieszczeniu jest dobra wentylacja.

STT® TAURUS PRIMER 2K nakłada się pędzlem lub wałkiem w 1-2 warstwach, w zależności od porowatości podłoża. Narzędzia należy czyścić STT® TAURUS VERDÜNNUNG.

OGRANICZENIA

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

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

STT® TAURUS PRIMER 2K nie zawiera rozpuszczalników, mimo to zaleca się przestrzeganie poniższych wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Kiedy stosujesz rozcieńczony STT® TAURUS PRIMER 2K należy go używać wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach dla niepalących, trzymać z dala od otwartego ognia. Na terenach zamkniętych, używać wentylatora i masek z węglem aktywnym.

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.

PRZECHOWYWANIE

STT® TAURUS PRIMER 2K można przechowywać co najmniej 6 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +25°C w suchym pomieszczeniu. Otwarte opakowania zużyć natychmiast.



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 przetworzenia, 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