

## Karta danych technicznych

# TekFloor Top

Barwna powłoka do posadzek betonowych i jastrychowych dwuskładnikowa do hal produkcyjnych, magazynowych, garaży itp. niskoemisyjna / bezrozpuszczalnikowa

Obszary zastosowań	
<p>TekFloor Top to powłoka do posadzek betonowych i cementowych w pomieszczeniach. Prawidłowo nałożony TekFloor Top jest wyjątkowo odporny na ścieranie, zarysowania i łatwy do czyszczenia. Dodatkowo posadzka garażowa/przemysłowa jest zabezpieczona przed różnymi chemikaliami, olejami, solą drogową i brudem. Odporność mechaniczna zależy głównie od wytrzymałości podłoża</p>	
Nieruchomości	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ niskoemisyjny, bezrozpuszczalnikowy, o słabym zapachu, rozcieńczalny wodą</li> <li>▪ przyjazny środowisku</li> <li>▪ bardzo dobra przyczepność</li> <li>▪ bardzo dobra jakość powierzchni</li> <li>▪ odporny na ścieranie</li> <li>▪ odporny chemicznie</li> <li>▪ łatwy do zastosowania</li> </ul>	
Opis materiału	
Składniki	Żywica epoksydowa
Gęstość	około 1,40 g/cm <sup>3</sup>
Charakterystyka	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ kolor w zależności od</li> <li>▪ spełnia DIN EN 1504-2</li> <li>▪ połysk: półpołysk</li> <li>▪ mieszanka 3:1</li> <li>▪ Stabilne przechowywanie przez 12 miesięcy w zamkniętym oryginalnym pojemniku</li> <li>▪ przechowywać bez mrozu</li> </ul>
Właściwości materiału	
Zachowanie ogniowe	nie palne
Opakowania	16 litrów + 5 litrów
Przetwarzanie	
Roztwór	z wodą w razie potrzeby
Zgodność	mieszać tylko z podobnymi materiałami
Podanie	TekFloor Top można nakładać pędzlem, wałkiem i osuszaniem
Konsumpcja	około 200-300 g/m <sup>2</sup> na warstwę Określ dokładne ilości zużycia za pomocą aplikacji testowej na obiekcie

Praktyczna karta informacyjna

Wersja: 1.1

stał: 26.12.2021

**TekFloor Top**

**ERDA**

LACKSYSTEME UG

Temperatura przetwarzania	Temperatura przetwarzania								
Czyszczenie narzędzi	Po użyciu natychmiast z wodą								
<b>Suszenie (+20°C, 65% r. Wilgotność.)</b>									
Powierzchnia sucha i nadająca się do malowania po ok. 2 godz. 4–6 godzin. Rozważ dłuższe czasy schnięcia w niższych temperaturach i/lub wyższej wilgotności									
<b>Przechowywanie</b>									
Chłodno i bez mrozu. Szczelnie zamknąć otwarte pojemniki									
<b>Deklaracja</b>									
Wskazania	Zawiera konserwanty								
Klasa zagrożenia wody	WGK 1, następny VwVWS								
Kod produktu	TFT100 Obowiązują informacje zawarte w aktualnej karcie charakterystyki								
<b>Wstępna obróbka powierzchni</b>									
Wstępna strona internetowa Podłoże musi być mocne, suche, czyste, nośne i wolne od wykwitów, spieków, środków antyadhezyjnych i innych przekładek utrudniających przyczepność. Sprawdź istniejące powłoki pod kątem ich przydatności, nośności i przyczepności. Napraw istniejące pęknięcia i dziury za pomocą zaprawy z żywicy epoksydowej. Wyrównaj niepożądane nierówności i skarpy za pomocą mieszanki poziomującej. Nowe powierzchnie betonowe powinny wyschnąć przez co najmniej 4-6 tygodni przed aplikacją. Wilgotność podłoża: 4 CM% mierzona metodą CM. Niepowleczone podłoża należy wcześniej pokryć podkładem TekFloor Primer									
<b>Instrukcje przetwarzania</b>									
Przygotowanie materiału	Oba składniki 2K TekFloor Top miesza się jednorodnie w określonych proporcjach. Podczas mieszania upewnij się, że strefy brzegowe pojemników są również objęte procesem mieszania. Mieszanie najlepiej przeprowadzać za pomocą mieszadeł wolnoobrotowych (około 200 obr./min). Reakcja rozpoczyna się zaraz po wymieszananiu, tj. użytkownik ma tylko ograniczony czas na zastosowanie („czas życia”). Żywotność mieszanego materiału wynosi około. 1 godzina. Nie mieszać świeżo wymieszanego materiału z pozostałym materiałem								
Przetwarzanie	Zawsze pracuj świeżo na świeżo, aby uzyskać równomierny wygląd. TekFloor Top nakłada się wałkiem lub pędzlem. Rozcieńczony wodą materiał można również wylewać. Uwaga: czas schnięcia może ulec zmianie. Podczas nakładania i utwardzania temperatura podłoża musi być co najmniej + 3 °C wyższa od temperatury punktu rosy. Chronić przed kondensacją  <table> <tr> <td>Temperatura podłoża:</td> <td>10°C</td> <td>20°C</td> <td>30°C</td> </tr> <tr> <td>Żywotność:</td> <td>50min</td> <td>25min</td> <td>15min</td> </tr> </table> nadające się do ponownego użycia po co najmniej 4 godzinach	Temperatura podłoża:	10°C	20°C	30°C	Żywotność:	50min	25min	15min
Temperatura podłoża:	10°C	20°C	30°C						
Żywotność:	50min	25min	15min						

Nagromadzenie farby	Nagromadzenie farby: TekFloor Primer 1x Farba: Tekfloor Top 1-2x ewentualnie uszczelnienie: TekFloor Seal 1x (przy dużych obciążeniach)																												
Czasy schnięcia	<p><u>wysuszenie</u></p> <table> <tr> <td>Temperatura podłoża:</td> <td>10°C</td> <td>20°C</td> <td>30°C</td> </tr> <tr> <td>min.</td> <td>30h</td> <td>24h</td> <td>16h</td> </tr> <tr> <td>mak.</td> <td>3dni</td> <td>2dni</td> <td>1dni</td> </tr> </table> <p><u>Czas oczekiwania do użycia</u></p> <table> <tr> <td>Temperatura podłoża:</td> <td>10°C</td> <td>20°C</td> <td>30°C</td> </tr> <tr> <td>spacerować</td> <td>36h</td> <td>24h</td> <td>12h</td> </tr> <tr> <td>lekki ładowalny</td> <td>6dni</td> <td>4dni</td> <td>2dni</td> </tr> <tr> <td>pełna odporność</td> <td>9dni</td> <td>6dni</td> <td>4dni</td> </tr> </table>	Temperatura podłoża:	10°C	20°C	30°C	min.	30h	24h	16h	mak.	3dni	2dni	1dni	Temperatura podłoża:	10°C	20°C	30°C	spacerować	36h	24h	12h	lekki ładowalny	6dni	4dni	2dni	pełna odporność	9dni	6dni	4dni
Temperatura podłoża:	10°C	20°C	30°C																										
min.	30h	24h	16h																										
mak.	3dni	2dni	1dni																										
Temperatura podłoża:	10°C	20°C	30°C																										
spacerować	36h	24h	12h																										
lekki ładowalny	6dni	4dni	2dni																										
pełna odporność	9dni	6dni	4dni																										
Więcej informacji	Przestrzegać informacji zawartych w kartach technicznych stosowanych produktów																												
<b>Serwis techniczny</b>																													
+4971150462896 <a href="mailto:info@erda-lack.com">info@erda-lack.com</a>																													
<b>Komentarz</b>																													
<p>Ta praktyczna karta katalogowa oparta jest na intensywnych pracach rozwojowych i wieloletnim praktycznym doświadczeniu. Treść nie wskazuje na umowny stosunek prawny. Użytkownik/nabywca nie jest zwolniony z odpowiedzialności za testowanie naszych produktów pod kątem ich przydatności do zamierzonego zastosowania. Ponadto obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.</p> <p>Wraz z opublikowaniem nowego wydania tej praktycznej karty danych z nową wersją, poprzednie informacje tracą ważność. Aktualna wersja jest dostępna w Internecie.</p> <p>ERDA Lacksysteme UG Schmechtingstr. 22, 44809 Bochum Tel. +49 711 504 62896 <a href="mailto:info@erda-lack.com">info@erda-lack.com</a> <a href="http://www.ERDA-Lack.com">www.ERDA-Lack.com</a></p>																													