

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® HardTop CM-60 Rapid

Szybkowiązący, cementowy jastrych o wysokiej wytrzymałości

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® HardTop CM-60 Rapid jest cementowym, szybkowiązącym, wysokiej wytrzymałości jastrychem, zaprawą do napraw lub podkładem do dalszej obróbki żywicami Sikafloor® przeznaczonym do posadzek przemysłowych.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® HardTop CM-60 Rapid przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor® HardTop CM-60 Rapid przeznaczony jest do stosowania w obiektach takich jak:

- parkingi,
- zaplecza logistyczne i magazyny,
- zakłady produkcyjne i warsztaty.

Sikafloor® HardTop CM-60 Rapid przeznaczony jest do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. W przypadku zastosowań zewnętrznych należy zapoznać się z odpowiednią Kartą Informacyjną.

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Warstwa	Produkt
1. Warstwa szczepna	SikaScreed®-20 EBB (tylko jastrychy związane)
2. Jastrych	SikaScreed® HardTop-60 (8–80 mm)
3. Warstwa zwiększająca przyczepność	Sikafloor®-140 W Trowelling Primer
4. Gruntowanie	Sikafloor®-151 Sikafloor®-161 Posypka z nadmiarem piaskiem kwarcowym 0,3-0,8 mm lub 0,7-1,2 mm
5. Warstwa wierzchnia	Sikafloor® w zależności od wymagań epoksydowa, poliuretanowa lub hybrydowa

Minimalna grubość

Jastrychy związane i naprawy	8 mm
Jastrychy niezwiązane i naprawy	40 mm
Jastrychy pływające	40 mm

* Minimalna grubość jastrychu pływającego zależy od następujących czynników:

- obciążenie i sposób użytkowania podłogi
- obecność ogrzewania podłogowego.

Wskazana minimalna grubość dotyczy nieogrzewanych i lekko obciążonych podłóg.

INFORMACJE TECHNICZNE

Wilgotność względna powietrza podczas użytkowania Maksimum +45 °C

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	Warstwa	Produkt	Zużycie
	Warstwa szepna	SikaScreed®-20 EBB	0,6–1,0 kg/m ²
	Jastrych	SikaScreed® HardTop-60	2,05 kg/m ² /mm
	Warstwa zwiększająca przyczepność	Sikafloor®-140 W Troweling Primer	0,2–0,3 kg/m ²
	Gruntowanie	Sikafloor-151 lub Sikafloor®-161 Posypka z nadmiarem piaskiem kwarcowym 0,3-0,8 mm lub 0,7-1,2 mm	0,7–0,9 kg/m ²
	Warstwa wierzchnia	W zależności od zastosowanego materiału Sikafloor®	

Uwaga: Rzeczywiste zużycie materiałów zależne jest od grubości posadzki. Podano wartości teoretyczne, wielkości w czasie aplikacji mogą być wyższe lub niższe ze względu na porowatość i nierówności podłoża, straty podczas nanoszenia, itp. Nanieść materiał na obszar testowy, aby obliczyć dokładne zużycie dla określonych warunków podłoża, proponowanej metody aplikacji i stosowanego wyposażenia.

Temperatura otoczenia Minimum +10 °C / Maksimum +30 °C

Wilgotność względna powietrza Minimum 20% / Maksimum zgodnie z odpowiednim systemem powłokowym

Punkt rosy Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.

Temperatura podłoża Minimum +10 °C / Maksimum +25 °C

Czas oczekiwania / Przemalowanie

WAŻNE

Ryzyko powstawania rys podczas szybkiej utraty wilgoci

Zbyt długi czas oczekiwania przed nałożeniem materiału gruntującego lub rozpoczęciem procesu pielęgnacji może spowodować powstawanie rys na powierzchni jastrychu. Jeżeli w ciągu 2-3 godzin nie zostanie nałożona kolejna warstwa, należy rozpocząć pielęgnację jastrychu po wykończeniu powierzchni.

1. Materiał gruntujący można nakładać dopiero wtedy, gdy SikaScreed® HardTop-60 uzyska jasny kolor i matowe wykończenie (wizualna ocena wyschnięcia). Następuje to po 2-3 godzinach od ostatecznego zatarcia i nie później niż 48 godzin po zatarciu.
2. Jeśli materiał gruntujący nie będzie nakładany w ciągu 2-3 godzin od zatarcia, SikaScreed® HardTop-60 należy pielęgnować poprzez przykrycie

- folią polietylenową na co najmniej 18 godzin.
3. W temperaturach od +10 °C do +15 °C (podłoże i otoczenie) jastrych należy pozostawić przykryty folią polietylenową przez co najmniej 36 godzin.

Warstwa	Produkt	Czas oczekiwania
Warstwa szczipna	SikaScreed®-20 EBB	-
Jastrych	SikaScreed® HardTop-60	Na świeżą warstwę szczipną metodą "mokre na mokre"
Warstwa zwiększająca przyczepność	Sikafloor®-140 W Trovelling Primer	1,5–3 godzin podczas zacierania
Gruntowanie	Sikafloor®-161 lub Sikafloor®-151	2–48 godzin po zatarciu
Warstwa wierzchnia	W zależności od zastosowanego materiału Sikafloor®	12 godzin w +20 °C po zagruntowaniu

Uwaga: Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia, zwłaszcza temperatury i wilgotności względnej.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Pakowanie	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.
Czas składowania	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.
Warunki składowania	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.

PODSTAWA DANYCH

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

DODATKOWE DOKUMENTY

- Karty Informacyjne produktów
- Zalecenia stosowania systemów szybkowiązających jastrychów SikaScreed® HardTop- 60/-70
- Zalecenia stosowania "Ocena stanu technicznego i przygotowanie podłoża pod systemy posadzkowe".
- Zalecenia stosowania "Przygotowanie materiałów i aplikacja systemów posadzkowych Sika".
- Zalecenia stosowania "Czyszczenie i utrzymanie posadzek Sikafloor®"

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

NOTA PRAWNA

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika

Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej www.sika.pl

oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju.
Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne są na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczkowska 89
02-871 Warszawa
tel: 22 27 28 700
mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl
BDO 000015415

Karta Informacyjna Systemu
Sikafloor® HardTop CM-60 Rapid
Lipiec 2024, Wersja 04.01
02081590000000012

