

Sikafloor®-2430

Színes fedőbevonat, ipari és kereskedelmi igénybevételre

Termékleírás:	Oldószeres, kétkomponensű, epoxigyanta kötőanyagú fedőbevonat
Alkalmazási terület:	Könnyű és közepes igénybevételnek kitett ipari- és kereskedelmi csarnokok, parkolóházak és mélygarázsok, repülőtéri várócsarnokok, autójavító üzemek, beton, cementesztich vagy cementvakolat anyagú padló- és falfelületek színes fedőbevonata.
Termékelőnyök:	> Oldószermentes, > Gyorsan kikeményedik, > Kopásálló, > Jó vegyi ellenállóság, > Színes
Megjelenés:	RAL 7030 és RAL 7032 színben. További színek, legalább 200 kg esetén, kérésre. Az alapanyagok miatt a kiadott színmintától csekély színárnyalatbeli eltérés elkerülhetetlen.
Szállítás:	25 kg-os kannában (A+B)
Eltarthatóság:	Felbontatlan csomagolásban, hűvös és száraz helyen tárolva legalább 2 év.
Termékadatok:	
Rétegfelépítés:	Normál igénybevételű padlófelület: 1 x Sikafloor-2430 hígítva 10-20% Sika Verdünnung C-vel 1 x Sikafloor-2430 hígítatlanul
Anyagfelhasználás:	Sikafloor 2430 kb. 0,15 - 0,20 kg/m ² munkafolyamatonként A megadott anyagszükséglet a tiszta műgyantamennyiségre vonatkozik, tehát az esetlegesen hozzáadandó hígító mennyisége nélkül.
Keverési arány:	Sikafloor 2430: 70 tömeg% A komponens 30 tömeg% B komponens
Műszaki adatok:	Sűrűség: kb. 1,15 kg/dm ³ Szilárdanyagtartalom: kb. 57%
Ellenállóság:	Mechanikai: Kopási ellenállás kb. 88 mg, Taber kopásvizsgáló CS-10 tárcsa 1000 g/1000 fordulat. Vegyi: Ellenáll nedves és száraz igénybevétellel ásványi üzemanyagnak, kenőanyag-nak, jégolvasztó sónak, különböző ásványi- és szintetikus forgácsolóolajnak továbbá nagyon sok iparban használatos vegyi anyagnak Hő: Száraz hőhatás kb. +120 °C-ig elszíneződés nélkül, kb. +180 °C-ig elszíneződéssel Nedves hőhatás kb. +80°C-ig rövid idejű igénybevétel esetén (gőzborotva stb.)

Feldolgozási tudnivalók:

Az alapfelület tulajdonságai: Az alapfelületnek kellő szilárdságúnak kell lenni (legalább C.20/25 vagy ZE 30). A felület legyen sík, finoman érdes, szilárd, száraz (maradéknedvesség tartalom ≤ 4%) valamint laza és homokolódó részekről mentes. A szakítószilárdság nem lehet 1,5 N/mm²-nél kisebb.

Felületelőkészítés:	Nem megfelelő teherhordó képességű rétegeket és olajos szennyeződések mechanikusan kell eltávolítani, pl. szemcseszórás, marás.																
Keverési utasítás:	Keverés előtt az A komponenst géppel fel kell keverni. Az A + B komponenst az előírt keverési arányban elektromos keverőgéppel (kb. 300-400 fordulat/perc) intenzíven kell keverni. A keverési időtartam legalább 3 perc legyen, és rögtön hagyjuk abba, amint homogén masszát kapunk.																
Felhordási módszerek:	Egyenletes, hibátlan felhordás érdekében, az első réteget, minden esetben a felhordásra alkalmas hengerrel vagy ecsettel kell felvinni a felületre. A 2. réteg felhordása történhet hengerrel, de ebben az esetben erőteljes nyomással kell az alapfelületre felvinni. Érdes, egyenetlen vagy károsodott alapfelületet Sikafloor-156-tal egyenlítsük ki. Lásd: Sikafloor-156 Műszaki Adatlapot.																
Levegő- és alapfelületi hőmérséklet:	Minimum +10°C (de legalább +3°C a harmatponti hőmérséklet fölött). Maximum +30°C. Relatív páratartalom max. 80%.																
Felhasználhatósági idők:	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>+10 °C</th> <th>+20 °C</th> <th>+30 °C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sikafloor-2430</td> <td>kb. 10 óra</td> <td>kb. 6 óra</td> <td>kb. 3 óra</td> </tr> </tbody> </table>		+10 °C	+20 °C	+30 °C	Sikafloor-2430	kb. 10 óra	kb. 6 óra	kb. 3 óra								
	+10 °C	+20 °C	+30 °C														
Sikafloor-2430	kb. 10 óra	kb. 6 óra	kb. 3 óra														
Várakozási idők a munkafázisok között:	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>+10 °C</th> <th>+20 °C</th> <th>+30 °C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sikafloor-2430 min.</td> <td>1 nap</td> <td>12 óra</td> <td>8 óra</td> </tr> <tr> <td>max.</td> <td>4 nap</td> <td>2 nap</td> <td>1 nap</td> </tr> </tbody> </table>		+10 °C	+20 °C	+30 °C	Sikafloor-2430 min.	1 nap	12 óra	8 óra	max.	4 nap	2 nap	1 nap				
	+10 °C	+20 °C	+30 °C														
Sikafloor-2430 min.	1 nap	12 óra	8 óra														
max.	4 nap	2 nap	1 nap														
Kikeményedés:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sikafloor -2430</th> <th>+10 °C</th> <th>+20 °C</th> <th>+30 °C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Járható</td> <td>2 nap</td> <td>1 nap</td> <td>20 óra</td> </tr> <tr> <td>Enyhén terhelhető</td> <td>5 nap</td> <td>3 nap</td> <td>2 nap</td> </tr> <tr> <td>Teljesen terhelhető</td> <td>10 nap</td> <td>7 nap</td> <td>5 nap</td> </tr> </tbody> </table>	Sikafloor -2430	+10 °C	+20 °C	+30 °C	Járható	2 nap	1 nap	20 óra	Enyhén terhelhető	5 nap	3 nap	2 nap	Teljesen terhelhető	10 nap	7 nap	5 nap
Sikafloor -2430	+10 °C	+20 °C	+30 °C														
Járható	2 nap	1 nap	20 óra														
Enyhén terhelhető	5 nap	3 nap	2 nap														
Teljesen terhelhető	10 nap	7 nap	5 nap														
Átvonhatóság:	A Sikafloor-2430 fedőbevonatra csak teljes felületű átvonás és javítás lehetséges önmagával. A végső réteg tapadásának eléréséhez, a meglévő réteget alaposan pormentesíteni kell.																
Szerszámtisztítás:	Sika Verdünnung C anyaggal.																
Biztonsági előírások:	Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó biztonsági adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.																

Ebben a Műszaki Adatlapban közölt adatok megfelelnek a nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a műszaki adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjenek vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel az anyagra vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.



Sika Hungária Kft.
1117 Budapest, Prielle Kornélia u.4.
Tel. +36 1 371-2020
Fax +36 1 371-2022
E-mail: info@hu.sika.com
www.sika.hu

