

Tabel amorse Sikaflex / SikaBond

Descrierea amorselor Sika

Cuprins:

1	Diluant Sika Cleaner-205	2
2	Amorsă Sika Primer-3 N	2
3	Amorsă Sika Primer-215	2
4	Amorsă SikaTack-Panel	2
5	Grund poliuretanic monocomponent- Grund poliuretanic monocomponent pe bază de silan	Error! Bookmark not defined.
6	Grund monocomponent pe bază de silicon*	

Informațiile și, în mod particular recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt date cu bună credință, pe baza cunoștințelor actuale ale Sika și a experienței cu produsele. Acestea sunt valabile atunci când produsele sunt adecvat depozitate, manipulate și aplicate în condițiile considerate normale în fișa tehnică a produsului respectiv. În practică, diferențele dintre materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe șantier sunt astfel, încât nu se poate da nici o garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop. Orice informații, alte recomandări scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligație din partea Sika. Utilizatorul produsului trebuie să testeze dacă produsul este potrivit pentru cerințele sale. Sika își rezervă dreptul de a schimba proprietățile produselor sale. Drepturile de proprietate ale terților vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform condițiilor generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte întotdeauna cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.



Sika Romania SRL

Brasov 500450
Str. Ioan Clopotel Nr 4
Tel: +40 268 311 377
Fax: +40 268 325 513

CUI 14430652; J08/ 852/ 2003; Capital social: 1.284.920 LEI



Diluant Sika Cleaner-205

Descrierea produsului	Diluant monocomponent, transparent cu promotori de adeziune,
Metodă de aplicare	Cu o cârpă sau șervet de hârtie absorbant. Aplicați în strat subțire, întoarceți cârpa de câteva ori pentru a vă asigura că nu împrăștiati mizeria.
Descriere / Date tehnice	Titanat alchil transparent în soluție alcoolică; Densitate 0,80 kg/l (ISO 2811-1)
Utilizări	Curățarea și activarea următoarele substraturi non-poroase:metale, mase plastice, ceramici șlefuite, suprafețe vopsite
Timp de uscare*	Între 15 min și 6 h
Randament / litru	9 - 18 m ²
Rost metri liniari / litru	300 - 400 m
Conținutul ambalajului	250 ml, 1 litru
Termen de valabilitate în ambalajul sigilat, la loc răcoros și uscat	12 luni

1 Amorsă Sika Primer-3 N

Descrierea produsului	Amorsă monocomponentă, transparentă
Metodă de aplicare	Cu pensula
Descriere / Date tehnice	Compus pe bază de rășină epoxidică reactivă, cu conținut de solvenți, transparent. Densitate 0,98 kg/l (ISO 2811-1)
Utilizări	Pentru umezirea sau uscarea metalelor și materialelor absorbante, poroase.
Timp de uscare*	min. 30 min., max 8 h
Randament / litru	Pe suporturi poroase 5 m ² Pe metale 8 m ²
Rost în metri liniari / litru	Pe suporturi poroase 220 - 300 m Pe metale 400 m
Conținutul ambalaj	250 ml, 1 litru
Termen de valabilitate în ambalajul sigilat, la loc răcoros și uscat	9 luni

2 Amorsă Sika Primer-215

Descrierea produsului	Amorsă monocomponentă, transparentă
Metodă de aplicare	Cu pensula
Descriere / Date tehnice	Grund poliuretanic reactiv, pe bază de solvenți, transparent cu tentă gălbuie. Densitate 1,0 kg/l (ISO 2811-1)
Utilizări	Mase plastice, suprafețe smalțuite, lăcurite și materiale absorbante poroase. Indicată pentru rosturile la ferestre, unde se întâlnesc materiale variate.
Timp de uscare*	min. 30 min., max 8 h
Randament / litru	8 m ²
Rost în metri liniari / litru	300 m
Conținutul ambalajului	250 ml, 1 litru
Termen de valabilitate în ambalajul sigilat, la loc răcoros și uscat.	9 luni

3 Sika Tack-Panel Primer

Descrierea produsului	Amorsă monocomponentă, transparentă
Metodă de aplicare	Cu o perie
Descriere / Date tehnice	Compus pe bază de rășini epoxidice și solvenți, reactiv, pigmentat negru, Densitate 1,05 kg/l (ISO 2811-1)
Utilizări	Amorsă specială pentru adezivii SikaBond pe suporturi poroase și neporoase, unde zonele grunduite pot fi verificate ușor datorită culorii.
Timp de uscare*	min. 15 min., max 8 h
Randament / litru	8 m ²
Suprafața acoperită în metri liniari / litru	300m
Conținutul containerului	250 ml, 1 litru
A se depozita în ambalajul sigilat, la loc răcoros și uscat până la expirarea termenului de valabilitate	9 luni

*timp de uscare la temperaturi > +15°C
Temperatura de aplicare +5°C to +35°C

4 Poliuretani monocompenți - Poliuretani monocompenți pe bază de silan

Strat suport	Adezivi SikaBond	Sigilanți Sikaflex	Tehnologia SikaBond - AT	Tehnologia Sikaflex - AT
	SB-T1 / -T2	SF PRO / 11 FC	Gama SB AT	Gama SF AT
Straturi suport minerale				
Beton	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
BCA BCU, gresie	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Granit, cărămidă	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Tencuială, mortare termoizolante	-	3N / 215 **	-	3N
Mortare, mortar de ciment	-	3N / 215 **	-	3N
Fibrociment (doar la suprafață)	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Ceramică glazurată lucioasă	Cleaner-205	Cleaner-205	Cleaner-205	Cleaner-205
Ceramică neglazurată	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Vopsea de email	Cleaner-205	Cleaner-205	Cleaner-205	Cleaner-205
Metale neferoase				
Aluminiu neacoperit	A + 3N / A + STPP	A + 3N	A+Cleaner-205	A+ Cleaner-205
Aluminiu anodizat	A + 3N / A + STPP	A + 3N	Cleaner-205	Cleaner-205
Cupru	A + 3N / A + STPP	A + 3N	A + 3N SikaBond-T14: Cleaner-205	A + 3N
Zinc titaniu	A + 3N / A + STPP	A + 3N	A + 3N SikaBond-T14: Cleaner-205	A + 3N
Fier / metale				
Oțel beton (St 37)	A + 3N / A + STPP	A + 3 N	A + 3N A + STPP	A + 3N
Oțel zincat	A + 3N / A + STPP	A + 3 N	A+Cleaner-205	A+Cleaner-205
Oțel inoxidabil (V2A, V4A)	A + 3N / A + STPP	A + 3 N	A+Cleaner-205	A+Cleaner-205
Materiale Plastice				
Mortar epoxidic	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205	A+Cleaner-205	A+Cleaner-205
Acoperiri epoxidice	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205	A+Cleaner-205	A+Cleaner-205
GRP (pe baza de UP, EP, PU)	A + 215	A + Cleaner-205	A+Cleaner-205	A+Cleaner-205
UPVC	215	215	Cleaner-205	Cleaner-205
Lemn nou				
Lemn de esență tare, netratat	0	0	0	0
Lemn de esență moale, rindeluit, netratat	0	0	0	0
Lemn stratificat / placaje de furnir	0	0	0	0
Lemn refolosit				
Lemn de esență tare, netratat	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Lemn stratificat /placaje de furnir	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Lemn de esență moale, rindeluit, presat sau netratat	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Smalțuri / lacuri				
Lacuri pe baza de UP sau 2C-PU	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205
Baițuri pe bază de rășină alchidică	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205
Lacuri DD	A + Cleaner-205	A+Cleaner-205	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205
Vopsiri în câmp electrostatic	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205	A + Cleaner-205

* nu sunt potrivite pentru scufundarea în apă pe termen lung

** Amorsa SikaPrimer-215 pentru rosturile de conexiune între UPVC și mortar

Prescurtări:

/ sau -	În funcție de cerințe. Pentru informații contactați Serviciu Tehnic al Sika Romania S.R.L..
0	Aplicare fără amorsa.
-	Selectați alți adezivi / etanșanți Sika
A	Frecăți ușor într-un singur sens stratul suport cu un tampon abraziv și curățați cu Cleaner-205
Cleaner-205	Aplicați amorsa Sika Cleaner-205
3 N	Aplicați amorsa Sika Primer-3 N
215	Aplicați amorsa Sika Primer-215
STPP	Aplicați amorsa Sika Tack Panel

GRP = plastic armat cu fibră de sticlă, UP = poliester, EP = epoxid; PU = poliuretan

Construction



6. Grund monocomponent pe bază de silicon*

Strat suport	Sisteme pe bază de acid acetic Sikasil	întărire neutră neutră Sikasil
	Sikasil-E / -AC / Sanisil	Sikasil-C / -MP / Firesil-N
Straturi suport minerale		
Beton	-	3N*
Beton aerat, gresie	-	3N*
Granit, cărămizi de argiă	-	3N*
Tencuială, mortar termo-izolant	-	3N*
Mortar termo-izolant	-	3N*
Mortar, tencuială de mortar de ciment	-	3N*
Fibrociment (doar la suprafață)	-	-
Ceramica glazurata	3N*	3N*
Ceramica neglazurata	3N*	3N*
Vopsea de email	Cleaner-205	Cleaner-205
Metale neferoase		
Aluminiu neacoperit	-	Cleaner-205
Aluminiu anodizat	-	Cleaner-205
Cupru	-	Cleaner-205
Zinc titaniu	-	Cleaner-205
Fier / metale		
Oțel beton neacoperit (St 37)	-	Cleaner-205
Oțel zincat	-	Cleaner-205
Oțel inoxidabil (V2A, V4A)	Cleaner-205	Cleaner-205
Materiale Plastice		
Mortar epoxidic	A	A
Acoperiri epoxidice	A	A
GRP (pe baza de UP, EP, PU)	A	A
UPVC	Cleaner-205	Cleaner-205
Lemn nou		
Lemn de esență tare, netratat	3N	3N
Lemn de esență moale, rindeluit, presat, netratat	3N	3N
Lemn stratificat / placaje de furnir	3N	3N
Lemn refolosit		
Lemn de esență tare, netratat	3N	3N
Lemn de esență moale, rindeluit, presat sau netratat	3N	3N
Placaje de furnir	3N	3N
Smălțuri / lacuri		
Lacuri pe baza de UP sau 2C- PU	0	0
Baițuri, pe bază de rășină alchidică	0	0
Lacuri DD	0	0
Vopsiri în câmp electrostatic	Cleaner-205	Cleaner-205

* nu sunt potrivite pentru scufundarea în apă pe termen lung

** Amorsa SikaPrimer-215 pentru rosturile de conexiune între UPVC și mortar.

Prescurtări:

/ sau -	În funcție de cerințe. Pentru informații contactați Serviciul Tehnic al Sika Romania S.R.L.
0	Aplicare fără amorsă.
-	Selectați alți adevizi / etanșanți Sika
A	Frecăți ușor într-un singur sens stratul suport cu un tampon abraziv și curățați cu Cleaner-205
Cleaner-205	Aplicați amorsa Sika Cleaner-205
3 N	Aplicați amorsa Sika Primer-3 N
215	Aplicați amorsa Sika Primer-215
STPP	Aplicați amorsa Sika Tack Panel

GRP = plastic armat cu fibră de sticlă, UP = poliester, EP = epoxid; PU = poliuretan

Note importante:

Amorsele sunt doar promotori ai adeziunii. Ei nu substituie curățarea corespunzătoare a suprafeței și nici nu îmbunătățesc semnificativ rezistența acesteia. Amorsele ajută la performanța pe termen lung a rosturilor etanșate / lipite.

Suprafețele lipite trebuie curățate înainte de aplicarea amorsei.

Pentru suporturile absorbante (beton, lemn) – curățare uscată (fără praf și alte particule friabile)

Pentru suporturile neabsorbante (metale, etc.) – curățare umedă (de ex. folosind Sika ColmaCleaner)

Pentru frecare, recomandăm tampon abraziv Scotch Brite foarte fine.

Pentru o adeziune optimă, aplicațiile de înaltă performanță cum ar fi lucrările de construcții pe mai multe etaje, la rosturile de lipire foarte solicitate, sau în cazul expunerii la condiții meteorologice extreme trebuie folosite amorse și soluții de curățare pentru straturile suport.

Dacă există dubii, aplicați întâi produsul în zona de testare.

