

SILIRUB COLOR

Silirub Color je mimoriadne kvalitný, neutrálny, jednozložkový, elastický tmel na báze silikónu. Špeciálne vyvinutá farebná škála v odstiňoch podľa systému RAL.



Technické dáta:

Báza	polysiloxan
Konzistencia	pasta
Systém vytvrdzovania	vlhkostný
Tvorba šupky (20°C/65% r. v.)	cca 5 min.
Rýchlosť vytvrdzovania (20°C/65% r. v.)	2mm/24 hod
Tvrdosť	22± 5 Shore A
Zmrštenie	žiadne
Špecifická hmotnosť	cca 1,03 g/ml
Teplotná odolnosť	-60°C až +180°C
Tvarová pamäť	> 80%
Maximálna deformácia	25%
Modul pružnosti E 100% (DIN 53504)	0,33 N/mm ²
Max. ťahové namáhanie (DIN 53504)	1,20 N/mm ²
Max. predĺženie pred pretrhnutím (DIN 53504)	800%

Charakteristika:

- veľmi jednoducho použiteľný
- farebne stály, odolný proti UV žiareniu
- po vytvrdnutí trvalo elastický
- široké spektrum odstiňov systému RAL
- mimoriadne dobrá príľnavosť k väčšine materiálov
- nízky modul elasticity
- vysoko lesklý finálny povrch

Príklady použitia:

- k výplni všetkých bežných stavebných a konštrukčných špár vyžadujúcich zodpovedajúcu farebnosť
- akékoľvek sklenárske práce aj na eloxovaný a lakovaný hliník, PVC, natreté drevo apod.
- akékoľvek tmeliace sklenárske práce aj na eloxovaný a lakovaný hliník, PVC, natreté drevo apod.
- tmelenie špár s veľkým pohybom medzi rôznymi stavebnými materiálmi
- tmelenie spojov medzi ošetrovaným drevom, PVC, hliníkom apod. a murivom, betónom atď.

Prevedenie:

Farba :štandardné odtiene: RAL 1013, RAL 1015, RAL 3005, RAL 5011, RAL 6009, RAL 7016, RAL 9001, RAL 9006
 Ďalšie farby podľa aktuálneho stavu na sklade. Ostatné odtiene RAL možno vyrobiť na objednávku.

Balenie: kartuša 300 ml

Skladovateľnosť:

12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale pri teplotách +5°C až +25°C.

Podklady:

Vhodné povrchy: všetky bežné stavebné povrchy, okrem PE, PP

Stav povrchu: čistý, suchý, bez mastnoty a prachu

Príprava: porézne materiály s predpokladom vystavenia pôsobeniu vody penetrujeme prípravkom **Primer 150**.

Príľnavosť na neporézne materiály môžete zvýšiť prostriedkom

Soudal Surface Activator

Vždy odporúčame uskutočniť predbežný test príľnavosti.

Pracovný postup:

Nanášanie: aplikačnou pištoľou (ručnou alebo pneumatickou).

Pracovná teplota:+5°C až +30°C.

Čistenie: Pred vytvrdnutím možno čistiť acetónom alebo White Spiritom (lakový benzín), po vytvrdnutí mechanicky a **Soudal**

Odstraňovačom silikónu

Úpravy: povrch upravte Tmeliarskou stierkou a **Soudal**

Vyhladzovačom povrchu tmelov alebo mydlovou vodou.

Opravy: **Silirub Color**

Veľkosť špáry:

Minimálna šírka: 5 mm

Maximálna šírka: 30 mm

Minimálna hĺbka: 5 mm

Odporúčanie: hĺbka špáry = ½ šírky špáry

Pre vymedzenie hĺbky špáry a zabránenie príľnutia tmelu na jej dno vždy použite nepríľnavý materiál, napr. **PE tesniacu tmeliarsku šnúru**.

Bezpečnosť a hygiena: Viď Bezpečnostný list výrobku a údaje uvedené na etikete

Poznámka:

Chemicky úplne neutrálny (pH = 7).

Technické Normy / Zhoda s:

- ISO 11600 F 25LM
- ISO 11600 G 25 LM
- AENOR Certificate N°047/000277
- United Kingdom: BS 5889 Type A
- France : "MasticElastomère 1ère cat. sansprimairesurverre, alu et béton (label SNJF)
- Germany: DIN 18540 TeilColor - DIN 18545 Teil 2 Dichtstoffgruppe E.

Poznámka: Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú výsledkom našich testov a skúseností a sú uvedené v dobrej viere. Rôznorodosť materiálov, podkladov, počet ich možných kombinácií a spôsobov aplikácií je tak vysoký, že nieje možné obsiahnuť ich úplný popis. Z týchto dôvodov nemôžeme obecné prijať zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. V každom prípade doporučujeme aplikáciu vopred vyskúšať.

S.N.A.I.L. s.r.o.,Rastislavova 14, 951 41 Nitra - Lužianky, Tel.: 037 6555 841 www.soudal.sk