

Silex D.O.O. Bore Šipoša 9b Pančevo e-mail:office@silex.rs Tel:013/341-315	TEHNIČKI LIST Hobi Beton	Datum izrade verzije: 09.09.2022. Verzija: 1.1 TLP-030
---	---	--

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I KOMPANIJE

Trgovački naziv proizvoda: Hobi Beton

Kontakt za izradu TLP: e-mail: laboratorija@silex.rs

2. OPIS I PODRUČJE PRIMENE

Hobi Beton je ispunja za reparaciju starog betona i popunjavanje pukotina i naprslina u oštećenom betonu.

3. SASTAV

Hemijski sastav: Cement, organski aditivi i neorganski fileri.

Opasni sastojci: U skladu sa Regulativom (EC) No 1272/2008 o klasifikaciji, pakovanju i obeležavanju opasnih supstanci I smeša kojom je zakonodavstveno uveden CLP/GHS sistem klasifikacije i obeležavanja, komponenta sistema beli portland cement predstavlja opasni sastojak te se proizvod razvrstava u opasne proizvode sa oznakom: Opasnost.

4. KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Nasipna masa, g/dm³	1100-1300
Gustina očvrslog maltera, g/dm³ (EN 1015-10)	1400-1600
Pritisna čvrstoća, MPa (EN 1015-11)	≥ 10
Savojna čvrstoća, MPa (EN 1015-11)	≥ 4
Prionljivost na podlogu od betona, MPa (EN 1015-12)	≥ 1.5
Potrošnja, kg/m²/cm	17;
Pakovanje, kg	25;

Izgled: Svi prah

5. PODLOGA

Podloga na koju se nanosi materijal mora biti nosiva, ravna i čista (bez prašine i masnoća). Pre krpljenja pukotinu namazati akrilnom podlogom ili vodom.

Silex D.O.O. Bore Šipoša 9b Pančevo e-mail:office@silex.rs Tel:013/341-315	TEHNIČKI LIST Hobi Beton	Datum izrade verzije: 09.09.2022. Verzija: 1.1 TLP-030
---	---	--

6. PRIPREMA I NANOŠENJE

Priprema mase se vrši laganim dodavanjem praha u oko 24 % vode, uz konstantno mešanje električnim mikserom do potpune homogenizacije.

Zapunjavanje se vrši u određenoj debljini do izravnavanja sa površinom.

Otvoreno vreme rada je oko 120 min, pri temperaturi 20 °C i r.v.v. 65%. Nakon toga dolazi do stezanja materijala, tj. materijal počinje da vezuje. Dodavanje vode u materijal koji je počeo da vezuje nije dozvoljeno.

Temperatura vazduha i podloge prilikom ugradnje treba da bude u opsegu od +5 °C do +30 °C.

7. ČIŠĆENJE ALATA

Odmah nakon upotrebe alat je potrebno detaljno oprati vodom. Ukoliko se alat ne opere neposredno posle upotrebe, očvrсле ostatke mehanički ukloniti.

8. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Materijal prenositi u zatvorenim vrećama. Pri radu osigurati dobro provetranje ako se koristi u zatvorenim prostorijama. Čuvati van domašaja dece.

Materijal skladištiti u suvim prostorijama na paletama, zaštićeno od vlage.

Rok upotrebe: 12 meseci.

9. NAPOMENA

Ukoliko izvođač prilikom ugradnje materijala primeti neki estetski ili primenski nedostatak dužan je da obustavi radove i o tome obavesti proizvođača, koji će u najkraćem roku pristupiti razmatranju reklamacije. Prigovori koji se upute proizvođaču nakon ugradnje većeg dela ili kompletne količine materijala, a tiču se navedenih karakteristika ne mogu biti predmet reklamacije.

Silex DOO obavlja kontrolu proizvoda putem vlastitih laboratorija, kao i redovno ispitivanje u sertifikovanim laboratorijama. Tehnički list je nastao na osnovu naših iskustava i sa ciljem da se prilikom upotrebe proizvoda postignu najbolji rezultati. Ako su vremenski i drugi uslovi drugačiji od opisanih u našim uputstvima, potrebno je naša uputstva uzeti kao opšte smernice, bez garancije za ugradnju.

Silex DOO ne preuzima nikakvu odgovornost za štetu nastalu zbog pogrešnog izbora proizvoda, nepravilne upotrebe ili nekvalitetnog rada izvođača.

Ovaj tehnički list se dopunjuje i zamenjuje sva prethodna izdanja, zadržavamo prava za eventualne kasnije promene i dopune.

Datum izrade: 09.09.2022.

<p>Silex D.O.O. Bore Šipoša 9b Pančevo e-mail:office@silex.rs Tel:013/341-315</p>	<p>TEHNIČKI LIST</p> <p>Hobi Beton</p>	<p>Datum izrade verzije: 09.09.2022. Verzija: 1.1 TLP-030</p>
--	--	---