



TEHNIČKI LIST

OBLAK EPOKSI STONE

sjaj

KAMENI DEKORATIVNI TEPIH

bezbojna dekorativna epoksidna smola,
UV postojna - tankoslojna, za učvršćivanje
dekorativnega pijeska in šljunka

OPIS I PODRUČJA PRIMJENE

OBLAK EPOKSI STONE je vezivni sustav razvijen posebno za izradu zrnastih podnih obloga, obloga s kvarcnim pijeskom, kao npr. kameni tepih. Namijenjen je za zalijevanje svih vrsta dekorativnih podloga. Njegove karakteristike su niska viskoznost te dobra transparentnost odnosno prozirnost. Pijesak se u mješavini ne taloži brzo na dno.

Omjer miješanja u masenim postocima: **A = 62,5 % : B = 37,5 %**

TEHNIČKI PODACI

Specifična težina	cca. 1,1 g/cm ³
Vrijeme vezivanja pri 20°C	cca. 20 min.
Minimalna temp. za obradu-temp. podloge	8°C
Hodnost pri 20°C	16 sati
Dopušteno mehaničko opterećenje	24 sati
Dopušteno maks. opterećenje	7 dana
Volumensko skupljanje (%)	cca. 1
Tlačna čvrstoća	>80N/mm ²

TEHNIČKI LIST

PRIPREMA PODLOGE	Podloga mora biti čista, suha, čvrsta i bez nečistoća koje mogu djelovati kao razdjelnici. Ako je potrebno, podlogu treba prethodno obraditi vodenim, granulacijskim ili pjeskarenjem, odnosno glodanjem, brušenjem ili plamenim opaljivanjem. Podloga mora biti betonirana u ravnini prema DIN 18202, točka 3/3. Temperatura 15–20 °C. Najniža temperatura podloge 10 °C. Maksimalna relativna vlažnost zraka 85 %.
UPUTE ZA UPOTREBU	MIJEŠANJE: Komponentu A (smolu) temeljito promiješati, zatim dodati komponentu B (učvršćivač) i sve zajedno intenzivno miješati sporohodnim mješačem. Pripremiti samo onoliko materijala koliko se može potrošiti prije nego što se počne vezivati. Nikada ne raditi izravno iz originalne ambalaže. Prije upotrebe, pomiješane komponente potrebno je prelići u novu, čistu posudu i ponovno dobro promiješati. Kod rada u zatvorenim prostorima osigurati odgovarajuću ventilaciju.
POTROŠNJA MATERIJALA	Potrošnja materijala ovisi o veličini i debljini obojenih pijesaka odnosno o uzorku dekorativne podne obloge.
ČIŠĆENJE	Alat očistiti razrjeđivačem odmah nakon uporabe.
SKLADIŠTENJE	U suhom i hladnom prostoru te u originalnoj ambalaži proizvod je upotrebljiv najmanje 1 godinu. Temperatura ne smije pasti ispod +10 °C. Izbjegavati skladištenje na izravnoj sunčevoj svjetlosti.
MJERE OPREZA	Prilikom rada koristiti zaštitne rukavice. Učvršćivač ne smije doći u dodir s kožom, a osobito ne s očima. Mrlje na koži oprati vodom i sapunom. U slučaju kontakta s očima, odmah isprati s puno vode i potražiti liječničku pomoć.
ZBRINJAVANJE	Praznu ambalažu potrebno je predati ovlaštenoj instituciji te se nakon odgovarajućeg čišćenja može ponovno upotrijebiti. Stvrdnuti proizvod može se zbrinuti zajedno s građevinskim otpadom.
NAPOMENE	Preporuke za upotrebu koje dajemo kao pomoć kupcima odnosno izvođačima temelje se na iskustvu i trenutačnim saznanjima. One nisu obvezujuće i ne predstavljaju nikakav ugovorni odnos niti obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Preporučujemo da miješanje i količinu materijala uvijek prilagodite konkretnim uvjetima te da u pojedinom slučaju provjerite prikladnost probnim nanošenjem.

Siječanj, 2026

Oblak group d.o.o.
Tržaška cesta 1a
SI – 1370 Logatec
Tel.: +386 1 750 97 60
[www.https://oblak.si](https://oblak.si)