

GRANILASTIC

DVOKOMPONENTNO EPOKSIPOLIURETANSKO LJEPILO
POVEĆANE SAVITLJIVOSTI

IDEALNO ZA LIJEPLJENJE PRI POVEĆANOM PRIANJANJU
ČAK I NA METALNOJ PODLOZI



Ljepilo **GRANILASTIC** zamišljeno je za ugradnju mramora, kamena i materijala s dodacima podložnih deformacijama zbog upijanja vode.

GRANILASTIC je pogodan za upotrebu na poroznim, neupijajućim i glatkim podlogama (temeljne podloge od cementa, drva, metala, keramike, kamena). Zahvaljujući njemu podovi i zidovi duže traju, čak i ako su izloženi deformacijama i naprezanjima koje tradicionalna ljepila na bazi cementa ne mogu kompenzirati.



PREDNOSTI

GRANILASTIC ima sljedeće specifikacije proizvoda:

- ✓ POVEĆANO PRIANJANJE I SAVITLJIVOST
- ✓ NE PROUZROČAVA KLIZANJE PLOČICE OKOMITO ČAK NI NA METALNOJ PODLOZI
- ✓ SPRJEČAVA IZOBLIČAVANJE MATERIJALĀ OSJETLJIVIH NA VODU
- ✓ NE SADRŽI OTAPALA.



PODRUČJA PRIMJENE

GRANILASTIC je prikladan za bilo kakvo lijepljenje „visokih radnih svojstava“, a posebno za sljedeće:

- ✓ ugradnja materijala s dodacima i prirodnog kamena podložnih deformacijama poput mramora i upijajućih materijala
- ✓ ugradnja keramičkih i kamenih materijala na podloge izložene vibracijama i toplinskom širenju i
- ✓ polaganje pločica velikog formata
- ✓ hidroizolacija i lijepljenje pločica i mozaika u pravokutnim tuš-kabinama i gotovim kupaonicama
- ✓ namijenjen za polaganje keramike u pomorskom sektoru.

PODLOGE ZA POLAGANJE

- ▶ metal
- ▶ drvo
- ▶ grijaae podne obloge
- ▶ zidovi
- ▶ keramika i kamen
- ▶ drvo i šperploče
- ▶ vlaknasti cement i gipskarton
- ▶ cementni estriši i žbuke.

PREPORUKE

PRIPREMA PODLOGE

Površine koje se premazuju moraju biti stabilne i kompaktne, čiste, bez trošnih dijelova i tragova ulja, masti, lakova, sredstava za odvajanje i bilo kakvih onečišćivača kojima bi se moglo ugroziti prijanjanje. Metalne se površine moraju potpuno odmastiti i biti bez hrđe. Keramičke i kamene podloge moraju biti čiste, mehanički otporne i savršeno usidrene za podlogu.

Moguće neravnine treba popuniti odgovarajućim dvokomponentnim mortovima trgovačke marke DRACO. Cementni estriši moraju odležati najmanje 28 dana (kraće ako se upotrebljavaju dodatci ili predgotovljene smjese trgovačke marke DRACO za brzосуšeće estrihe), a žbuke najmanje tjedan dana za svaki centimetar debljine.

DILATACIJSKI SPOJEVI

Dilatacijski se spojevi prisutni u podlozi moraju izvući na površinu na novom podu zadržavajući položaj i dimenziju kroz sve slojeve položenog materijala. Ne pokrivajte ekspanzivne spojeve cementnim mortovima.

Za postavljanje podova napravite površine 20 – 25 m² u zatvorenom prostoru i od 16 m² na otvorenom i u zatvorenom prostoru u skladu s velikim staklenim zidovima. Optimalan je omjer dužine i širine 1 : 1.

Za duge i uske površine izvedite prijelazne elastične spojeve svakih 7 – 8 linearnih metara.

Za dodatne informacije obratite se službi za podršku.

BRTVLJENJE FUGA

Dimenzionirajte fuge prema vrsti formata pločica i proširenju površine koja se oblaže. Nikada ne postavljajte pločice jednu pored druge. Fuge je moguće brtviti nakon 24 sata od polaganja pri 23 °C i rel. vlaž. od 50 %. Upotrijebite poliuretansko brtvilo DRACOFLEX P.

ČIŠĆENJE

Alati se čiste etilnim alkoholom prije stvrdnjavanja proizvoda.

POTROŠNJA

- ▶ 2,0 – 3,0 kg/m² za mozaik i male formate.
- ▶ 3,5 – 4,0 kg/m² za srednje formate.
- ▶ 5,0 kg/m² i više za velike formate, mramorne i kamene ploče (dvostruko premazivanje).

PAKIRANJA I ČUVANJE

GRANILASTIC se pakira u sljedećim pakiranjima:

- ▶ bačvice od 5,0 kg komponente + bačvice od 2,0 kg = (A + B) 7 kg

Ako se nalazi u originalnom pakiranju i pravilno čuva u zatvorenom prostoru na suhom mjestu, proizvod zadržava svoja obilježja godinu dana.



MJERE OPREZA PRI UPORABI

- ▶ Optimalna se radna svojstva postižu nakon 7 dana pri 23 °C i rel. vlaž. od 50 %. Tijekom zime, vremena stvrdnjavanja i puštanja u uporabu mogu se znatno produljiti.
- ▶ Zaštitite gotove radove do potpunog stvrdnjavanja.
- ▶ NE upotrebljavajte djelomične količine proizvoda. Pomiješajte svu količinu komponente A i komponente B. Ljepilo je savitljivo i ugradnja formata krutih materijala na podloge koje se ne izobličuju može prouzročiti iznenadne lomove i slijeganja poda pod djelovanjem koncentriranih ili povećanih opterećenja. Stoga pažljivo procijenite mogućnost izobličavanja sustava.
- ▶ NE postavljajte proizvod GRANILASTIC na posebno vlažne podloge ili podloge podložne kapilarnoj vlazi. U tom slučaju, postavite odgovarajuću parnu barijeru (EPOMALT).
- ▶ Površine koje se oblažu moraju biti pri temperaturi od najmanje + 15 °C tijekom postavljanja i sljedećih 48 sati.
- ▶ Materijal čuvajte pri sobnoj temperaturi 24 sata prije postavljanja.

OBILJEŽJA PROIZVODA

ŠTETNOST EEZ 88/379	Nadražujuće
ZAPALJIVOST	NE
ČUVANJE	12 mjeseci

RADNA OBILJEŽJA u skladu s normom EN 1504-2 – impregnacija I., načelo PI (1.2)

RADNO OBILJEŽJE	METODA ISPITIVANJA	SVOJSTVA PROIZVODA
✓CE OKOMITO KLIZANJE	EN 1308	≤ 0,5 mm
✓CE POČETNA POSMIČNA ČVRSTOĆA	EN12003-7.3	≥ 30 min
✓CE PRIANJANJE NAKON URANJANJA U VODU	EN12003-7.4	≥ 2,0 MPa
✓CE PRIANJANJE NAKON TERMIČKOG UDARA	EN12003-7.5	≥ 2,0 MPa
✓CE TERMIČKO VRIJEME	EN1346	≥ 2,0 MPa

Pravne napomene – Inačica SLCMP od 1. 3. 2017.

Društvo Draco Italiana s.p.a. za vrijednosti i tehničke podatke sadržane u ovom tehničkom listu primjenjuje parametre u njemu navedene s pripadajućim referencijskim normama. Kupac je dužan provjeriti jesu li ovaj tehnički list i navedene vrijednosti važeći za seriju proizvoda koja ga zanima, kao i to da nisu zastarjeli u slučaju da su zamijenjeni narednim izdanjima. Ako imate nedoumica, možete provjeriti podudarnost lista s onim koji je na snazi u trenutku sklapanja kupoprodajnog ugovora na mrežnom mjestu www.draco-edilizia.it i/ili se prethodno obratiti tehničkom uredu. Mogući savjeti u vezi s uporabom proizvoda koje daje naše osoblje usmenim ili pisanim putem na zahtjev klijenta ne predstavljaju dodatnu obvezu kupoprodajnog ugovora niti na bilo koji način predstavljaju našu ugovornu izvedbu. Savjeti se temelje na našem iskustvu i ograničeni su na trenutačna praktična i/ili znanstvena saznanja pa stoga nisu obavezujući za kupca ili korisnika. Kupac je osobito dužan ispitati naše proizvode kako bi provjerio njihovu prikladnost u odnosu na vrstu primjene i namjenu te je jedini odgovoran za donesene odluke.

© Autorsko pravo 2015. – Sva prava pridržana – Indikacije sadržane u ovom tehničkom listu na stvaran i istinit način odgovaraju našim najboljim i trenutnim saznanjima – U funkciji točnosti raznih faza postavljanja za koje ne snosimo odgovornost mogu se pojaviti varijacije. Naše je jamstvo strogo ograničeno na kvalitetu i stalnost isporučene proizvoda prema samim indikacijama. Ovim se izdanjem poništavaju i zamjenjuju prethodna.