

GEL-LJEPILA

BIOGEL



GreenLab
Kerakoll Innovation Center



SVE NASTAJE OVDJE

9 naprednih laboratorija za istraživanje i ekološki održivi razvoj u okviru futurističke laboratorije Kerakoll GreenLab predstavljaju najnapredniji tehnološki centar u svijetu u proučavanju i razvoju novih materijala za zelenu gradnju.

Nova Biogel gel-ljepila izazov su koji su savladali inženjeri zelene gradnje GreenLab Kerakoll za stručnjake za postavljanje.



GEL
TECHNOLOGY

Naučni park Kerakoll, u kojem se nalazi novi istraživački centar Kerakoll GreenLab, je mjesto posvećeno istraživanju i tehnološkom razvoju u oblasti zelenih građevinskih materijala. Futuristička zgrada centrirana sve nove naučne laboratorije grupe Kerakoll u jednom istraživačkom centru s ekskluzivnim programom o zelenim tehnologijama. Kompanija Kerakoll nudi svakom kupcu prilagođena rješenja koja uključuju 20 linija inovativnih proizvoda i više od 1.700 eko-kompatibilnih referenci za dizajn, izgradnju i život u skladu s životnom sredinom i dobrim životom, kao i usluge visoke dodane vrijednosti kao što su dizajn, tehničko savjetovanje, obuka i pomoć na licu mjesta.

OD LJEPILA

LJEPILA STAROG DIZAJNA

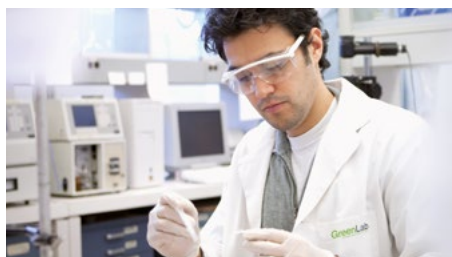
Brzo **zgušnjavanje** u kanti

Morate napraviti tvrdu masu da se ne smanji debljina

Masa **je tvrda** i teža za rad

Brzo stvara gornji sloj i **blago vlaži pločicu**

Učinak varira od ljepila do ljepila i nije lako odabrati pravi



DO GEL-LJEPILA

GEL-LJEPILA

BIOGEL

SVJETSKA INOVACIJA

Ne zgušnjava se, dugo ostaje u kanti u istom stanju

Masu napravite po želji tako da nikada ne gubi na debljini

S mekom masom radite mnogo bolje i manje se zamarate

Tiksotropična i tečna konzistencija vlaži cijelu pločicu čak i nakon dužeg vremena

Performanse su uvijek na vrhuncu i dobre su za sve i svašta

Kompanija Kerakoll je kroz GEL-TEHNOLOGIJU otvorila novu granicu u tehnološkim istraživanjima koja omogućava istraživanje stvarnog ponašanja prirodnih sirovina i formulišu inovativna ljepila sa gel ponašanjem.

GEL
TECHNOLOGY



PRVO GEL-LJEPILO KOJE ZADRŽAVA OBLIK



Biogel No Limits je tiksotropan u svim debljinama, gladak i lagan. Čak i na zidu radite bez napora i bez klizanja pločica.

Biogel No Limits kombinuje veliku glatkoću ispod gletera sa mogućnošću da izdrži težinu i održi oblik na licu mjesta, osiguravajući lakši rad na gradilištu i pouzdane rezultate.



Tiksotropična i tečna mješavina



Drži pločicu



Ne pada

PRVO GEL-LJEPILO SA MOGUĆNOŠĆU POTPUNOG KVAŠENJA

Tiksotropična i tečna mješavina i produženo vrijeme otvorenog sušenja omogućavaju vam da radite sigurno i sa najvećom lakoćom, osiguravajući savršeno vlaženje poledine pločice.



BIOGEL
NO LIMITS



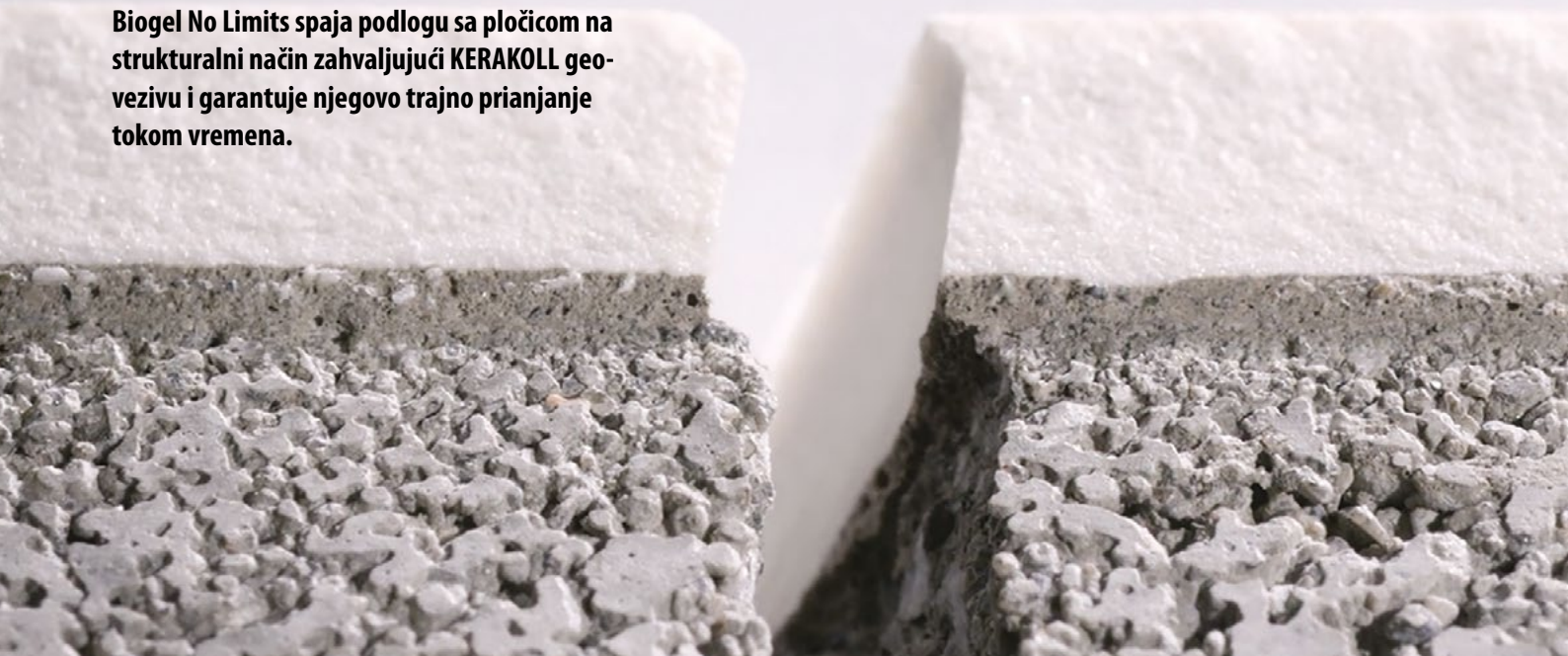
**UPOREDNI
TEST**

**Biogel No Limits
garantuje maksimalno
prianjanje pomoću
potpunog kvašenja
pločice u svim uslovima.**

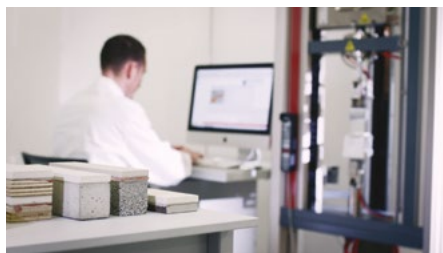
**STARO CEMENTNO
LJEPILO C2**

PRVO STRUKTURALNO GEL-LJEPILO

Biogel No Limits spaja podlogu sa pločicom na strukturalni način zahvaljujući KERAKOLL geovezivu i garantuje njegovo trajno prijanjanje tokom vremena.



TEST OPTEREĆENJA



Biogel No Limits je strukturalno ljepilo koje može garantovati monolitno prijanjanje na elemente koji čine sistem i da ujednačeno prenese naprezanja kojima je pločica izložena.



Podloge:
cementna košuljica, beton,
drvo, metal, PVC

PRVO GEL-LJEPILO SA GARANTOVANOM SAVITLJIVOŠĆU



***Priprema proizvoda Active Prime Fix ili
Active Prime Grip***



Primjena Biogela



Polaganje pločica



Zahvaljujući uvođenju specifičnih reoloških modifikatora koji povećavaju njegovu mogućnost mijenjanja oblika i performanse smicanja, ljepilo je u stanju izdržati naprezanja najviše mogućnosti mijenjanja oblika i najsavitljivijih podloga, bez ugrožavanja obradivosti.



BIOGEL

NO LIMITS

TIKSOTROPIČNA I TEČNA MJEŠAVINA

Zahvaljujući varijabilnoj reologiji, mješavina Biogel No Limits je tiksotropična i tečna u isto vrijeme, uvijek osiguravajući maksimalnu jednostavnost upotrebe i potpuno kvašenje

VIŠENAMJENSKI

Proizvod Biogel No Limits predstavlja idealno rješenje za svaku potrebu, uvijek osiguravajući maksimalnu učinkovitost sa bilo kojom vrstom materijala, veličine i na bilo kojoj vrsti podloge

KALIBRIRANE I VERIFIKOVANE PERFORMANSE

Performanse prijanjanja proizvoda Biogel No Limits kalibrirane su prema stvarnim potrebama i provjerene strogim testovima kako bi se osiguralo da se izdržljivost mjerena u laboratoriji prenosi na gradilište



GEL
TECHNOLOGY

**White
Shock**

Grey

Strukturno savitljivo višenamjensko gel-ljepilo za lijepljenje i u ekstremnim uslovima svih vrsta materijala, na sve vrste podloga i za bilo kakvu upotrebu.

**PRVO TIKSOTROPIČNO I TEČNO
GEL-LJEPILO KOJE LIJEPI
NEMOGUĆE!**

BIOGEL REVOLUTION



GEL
TECHNOLOGY

**White
Shock**

Grey

Strukturno savitljivo višenamjensko gel-ljepilo za lijepljenje i u ekstremnim uslovima svih vrsta materijala, na sve vrste podloga i za bilo kakvu upotrebu.

**PRVO GEL-LJEPILO S NAJDUŽOM
OBRADIVOSTI UZ UBRZANO
PRIANJANJE**

BOLJA OBRADIVOST

Konstantna obradivost do 1 sata garantuje najbolje polaganje u svim uslovima okoline

MAKSIMALNA SIGURNOST

Potpuno vrhunsko stvrdnjavanje nakon samo 3 sata kako bi se osigurala prohodnost i fugiranje u najkraćem mogućem vremenu

EKSKLUZIVNA FORMULA

Prvo gel-ljepilo bez oznake opasnosti koje garantuje sigurnost tokom faza polaganja

BIOGEL EXTREME

BRZO VEZIVANJE

Snaga lijepljenja na 24 sata 5 puta veća od cementnog ljepila klase C2 (4,5 N/mm²)

OTPORAN NA OPTEREĆENJA

10 puta se bolje može mijenjati oblik od cementnog ljepila klase S2 (> 50 mm)

JEDNOSTAVNO ZA NANOŠENJE

5 puta manje viskozan od poliuretanskog ljepila (35 Pa*s), pretvara se u gel koji slobodno teče poput cementnog ljepila



HYBRID
GEL
TECHNOLOGY

White

Hibridno gel-ljepilo za zaptivanje bilo čega s izuzetnom sposobnosti deformacije i obradivosti prema najekstremnijim uslovima i primjenama.

**PRVO HIBRIDNO GEL-LJEPILO S
ULTRA MOGUĆNOŠĆU MIJENJANJA
OBLIKA ZA SPAJANJE BILO ČEGA**

BIOGEL READY



HYBRID
GEL
TECHNOLOGY

White

Prianjajući gel spreman za upotrebu za polaganje s odličnim prianjanjem, ne dozvoljava vertikalno proklizavanje i velike deformacije.

**PRVA GEL-LJEPLJIVA PASTA
SPREMNA ZA UPOTREBU ZA BRZO I
SIGURNO POLAGANJE**

IZUZETNA OBRADIVOST

Biogel Ready je tiksotropna smjesa koja istovremeno garantuje odličnu glatkoću pod gleterom, osiguravajući lakši i brži rad na gradilištu

VISOKE PERFORMANSE

Biogel Ready nadmašuje stara disperzivna ljepila, uvijek garantujući vrhunske performanse i siguran i čist rezultat na gradilištu

IDEALAN ZA SAVITLJIVU PODLOGU

Biogel Ready je pogodan za savitljive i podloge koje mogu mijenjati oblik. Može se nanositi direktno na gipsane podloge, bez upotrebe prajmera. Spreman je za upotrebu i jednostavan za čišćenje, osiguravajući jednostavnu upotrebu na bilo kojoj podlozi

GEL-LJEPILA

BIOGEL

Asortiman Biogel ljepila - prva linija tiksotropičnih i fluidnih gel-ljepila sa zagaranovanom postojanošću za lijepljenje čak i u ekstremnim uvjetima svih vrsta materijala i formata, na svim podlogama i za svaku upotrebu.



