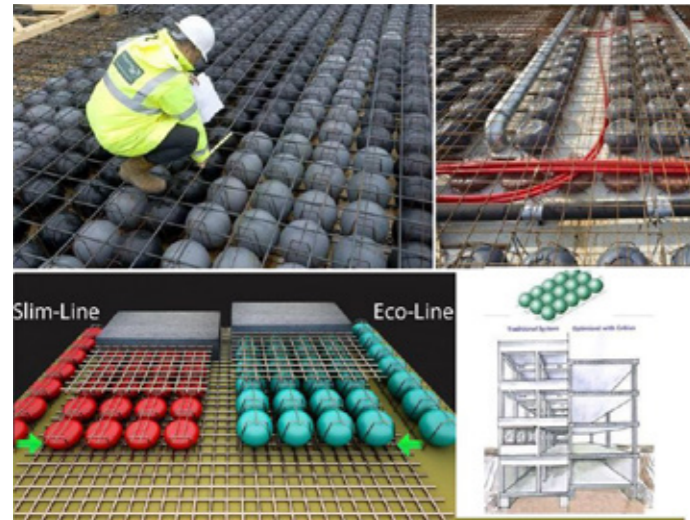


SPECIALNI GRADBENI MATERIALI IN SISTEMI V VISOKIH GRADNJA

Za načrtovalce in izvajalce je podjetje LESPATEX d.o.o. razvilo program gradbenih materialov in sistemov vodilnih proizvajalcev. Med drugim je obiskovalcem spletne strani, tudi za fizične osebe, na voljo **nova spletna trgovina** z veliko tehnične dokumentacije s foto in video vsebinami. Obiščite nas na: lespatex.si/trgovina. Predstavljamo nekaj poudarkov iz našega programa za visoko gradnjo.

Sistem razbremenilnih votlih jeder COBIAX

Lespatex je v času gradnje oskrboval večjo poslovno stavbo z garažno hišo s sistemom votlih jeder COBIAX. Sistem lahko betonsko konstrukcijo razbremeni lastne teže s kar 130 do 340 kg/m², kar pomeni zmanjšanje vlitega betona od 50 do 130 l/m².



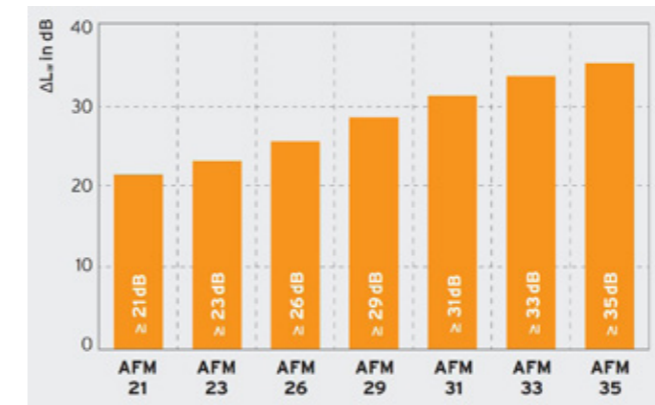
Sistemi tesnjenja in dilatacije:

- proizvodi za izvedbo kesonske hidroizolacije,
- materiali in sistemi belih kadi,
- tesnjenje delovnih stikov BESA-FLEX,
- tesnilne pločevine STT BITUFLEX,
- tekoče tesnilne membrane, nabrekajoči trakovi,
- sistem dilatacijskih trakov iz gume SOBA FLAMLIN (foto).

Sistemi proti vibracijam in udarnemu zvoku za gradbeništvo in industrijo

Proizvajalec GETZNER je specializiran za dušenje udarnega zvoka in tresljajev za različna področja: **tlaki, strojni klimati, industrija, železnica ...**

Na sliki: Acoustic Floor Mat 33, akustična talna podloga ki bazira na elastičnem materialu Sylomer® nudi izredno visoko izolacijo udarnega zvoka v tlakih velikih obremenitev. Zahvaljujoč 3D profiliranju je AFM 33 zelo elastičen, še posebej odporen proti staranju in vlagi. Zmanjšanje udarnega zvoka wLw: 33 dB. Dinamična togost st': ≤ 13 MN/m³. Območje obremenitve: 2.500 kg/m². AFM proizvodi imajo Evropsko tehnično soglasje.



Namenske impregnacije vidnih betonov

GUARD INDUSTRIE je francoski proizvajalec z inovativnimi proizvodi za ohranjanje vidnih površin betonov, marmorja, granita, kamna, keramike in opeke. Na voljo je široka paleta izdelkov za arhitekta, izvajalce, kamnoseke ... GUARD se je specializiral na področju zaščite, čiščenja in obnove vidnih površin s sistemi transparentnih premazov:

- visoko kakovostne zaščite pred grafiti, kloridi, korozijo in karbonatizacijo,
- atmosferska onesnaženja, UV,
- rast maha, cvetenje, lišaji, cikli zmrzali,
- mehanske utrjevanje mineralnih podlag.

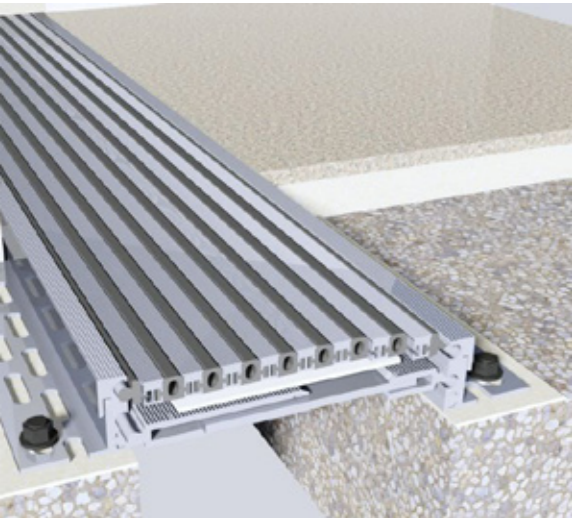
Foto: zaščita vidnih površin mineralnih oblog na objektu Šumi Ljubljana (sumicenter.si)



Profili DEFLEX za območja pogrezanj, vode in požara

Priznani proizvajalec talnih, stenskih in strešnih profilov v svojem programu ponuja profile, ki so dimenzionirani za **velike pomike, potrese, za prisotnost vode in požara**.

Na sliki: Vizualno privlačen profil DEFLEX® 800 za tla, profil gibljive fuge za vse talne obloge na območjih potresov in pogrezanj. Preizkušeno požarno obnašanje v skladu z zahtevami za razred E po DIN EN 13501-1.



Podstavki BALANCE PRO za zunanje dvignjene pode priznanega proizvajalca IMPERTEK

- z nastavljivo višino do 392 mm in gibljivo glavo IMPERTEK BALANCE PRO,
- samodejna korekcija naklona do 5 odstotkov,
- uporaba: balkoni, terase, sistemi ravnih streh, okolica bazenov.





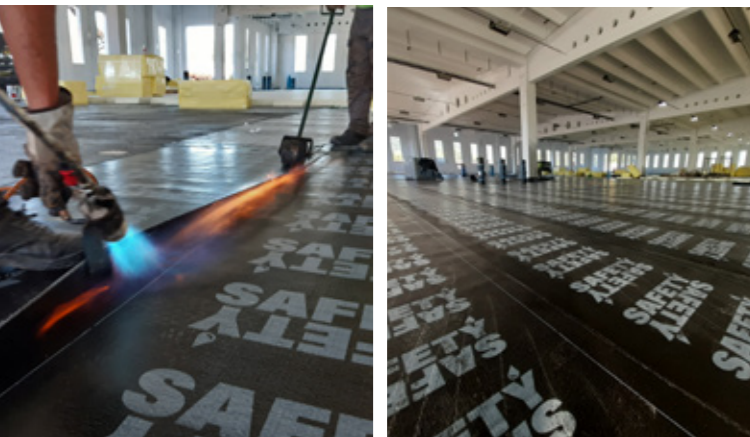
NOVO:
SPLETNA TRGOVINA
Z INFORMATIVNIMI
VSEBINAMI
www.lespatex.si/trgovina

Lespatex d. o. o.
Pot k sejmišču 30
1231 Ljubljana-Črnuče
E-naslov: info@lespatex.si
Tel.: 01/256 54 86

Nov program bitumenskih trakov Safety

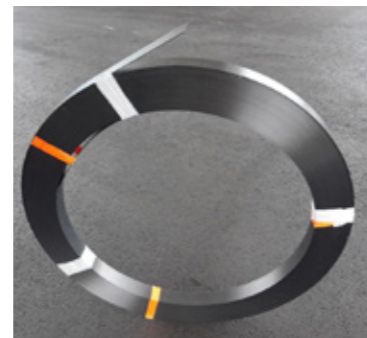
Lespatex je v sodelovanju z matično tovarno Tegola Canadese, del skupine IWIS, razvil paletu visoko kakovostnih bitumenskih trakov, ki presegajo zahteve nacionalnega dodatka za hidroizolacije SIST 1031. Trakovi imajo povečano količino bitumna, kar omogoča kvalitetnejše varjenje, boljše obdelovalnost in predvsem trajnost sistemov. Na gradbiščih se pogosto srečamo s trakom Safety FLEX P4/P5, ki ima v primerjavi s podobnimi trakovi na trgu večje temperaturno območje (-15 °C/+130 °C), kar mu omogoča kvalitetno izvedbo zvarov in lažjo obdelavo kompleksnih detajlov. Primeren je tako za zahtevna temeljenja z možnostjo zastajanja vode Tip T 150 kPa kot za sisteme ravnih streh, SIST EN 13969 ter EN 13707.

Foto: skladiščna hala, 4000 m².



Ojačitve s karbonskimi lamelami, sistemi BAP

Za sanacije in rekonstrukcije nudimo sisteme za ojačitev betonskih konstrukcij s karbonskimi vlakni BAP skupaj s svetovanjem. Karbonska lamela širine 50-120 mm in debeline 1,4 mm, epoksidno lepilo BAP CFRP Laminate, enosmerna karbonska tkanina širina 300 mm ali 600 mm 200 do 400 g/m².



Konstruktivske malte Fassa Bortolo

FASSA BORTOLO je vodilni italijanski proizvajalec s 300 letno tradicijo na področju razvoja in proizvodnje malt. Proizvodni program med drugim obsega konstruktivske malte R4 za sanacijo armirano betonskih konstrukcij, ki se lahko uporabljajo skupaj s karbonskimi ojačitvami. Podjetje je razvilo tudi sanacijske materiale za zidane konstrukcije na bazi hidravličnega apna, ki imajo nižji elastični modul od cementnih malt, imajo pa vseeno večje nosilnosti kot »klasične« apne malte, kar je še posebej pomembno za obnovo in sanacijo zidanih objektov pod spomeniškim varstvom.

Predstavljamo vam tri linije specialnih proizvodov za sanacijo in obnovo AB in zidanih konstrukcij:

- Sistemi GEOACTIVE, konstruktivske malte na cementni osnovi za sanacijo betonskih konstrukcij;
- NHL in EX NOVO, malte in injektirne mase na osnovi hidravličnega apna za sanacijo zidanih konstrukcij še posebej zgodovinskih objektov;
- SISMA, sistemi za krepitev in obnovo zidov, ki so bili poškodovani ali izpostavljeni potresnim obremenitvam.

