

MAPEJOINT 100/25

Rūpnieciski ražots kompozītpolimēru šuvju
pildmateriāls



PIELIETOJUMS

Mapejoint 100/25 ir rūpnieciski ražotas šuves, kas izgatavotas no kompozītmateriāla, kas ievietojamas vecās, bojātās vai nolietotās šuvēs, tai skaitā šuvēs, kas pakļautas lielām deformācijām vai intensīvai rūpnieciskai satiksmei.

Mapejoint 100/25 aizsargā šuves no bojājumiem un nodiluma, ko izraisa transportlīdzekļu noslodze.

Mapejoint 100/25 sistēmas uzstādīšana un sacietēšana ir ātra, un šuves var atkal nodot ekspluatācijā tikai pēc 12 stundām, tādējādi samazinot ražošanas dīkstāves un transporta kustības traucējumus.

Pielietojuma piemēri

Deformācijas šuvju remonts un aizsardzība lielveikalos, loģistikas centros, tirdzniecības centros, inženiertehniskajos darbos, industriālajās telpās, automašīnu stāvvietās utt.

TEHNISKAIS APRAKSTS

Mapejoint 100/25 ir rūpnieciski ražots šuvju pildmateriāls, kas izgatavots no kompozītmateriāla saskaņā ar formulu, kas izstrādāts MAPEI pētniecības un attīstības laboratorijās. Šuve tiek pielīmēta tā, lai izturētu dinamiskas slodzes, rūpnieciskā tipa grīdās, kas pakļautas intensīvai satiksmei. Pēc ievietošanas šuvē, **Mapejoint 100/25** nodrošina, ka salabotā vieta ap šuvi paliek gluda un ļoti izturīga pret trieciena slodzēm un nodilumu. Turklāt, pateicoties īpašajai uzbūvei, tā kompensē vidējas horizontālas kustības un deformācijas pamatnē.

Pateicoties virsmas līdzenumam vietās, kas remontētas ar **Mapejoint 100/25**, tiek samazināts trieciens, kas iedarbojas uz transportlīdzekļiem, kas brauc pāri šuvēm, un līdz ar to arī priekšlaicīga ritošās daļas un riepu nolietošanās, kā arī samazinās ietekme uz transportlīdzekļu vadītāju veselību.

PRIEKŠROCĪBAS

- Ātri iestrādājams materiāls un īsā laikā nododams ekspluatācijā.
- Remontētās vietas ir ļoti līdzenas.
- Transportlīdzekļi ar riteņiem var netraucēti braukt pāri savienojumam, samazinot trieciena slodzes ietekmi.
- Novērš riepu bojājumus un pagarina to kalpošanas laiku.
- Mazāka trieciena ietekmes risks vadītājiem.
- Ļoti izturīgs.
- Lieliskas mehāniskās īpašības un izturība pret ķīmikālijām.

- Absorbē lielu daļu no esošās šuves deformācijas.

IETEIKUMI

- Neiestrādāt produktu, ja temperatūra ir zemāka par +5°C vai augstāka par +35°C.
- Nelietot **Mapejoint 100/25** uz pamatnēm, kas strukturāli nav piemērotas paredzētajam statiskās un dinamiskās slodzes līmenim.
- Nelietot **Mapejoint 100/25** uz mitrām, taukainām, drupanām vai putekļainām pamatnēm vai uz pamatnēm, kas nevar garantēt sistēmas monolītu saiti.

DARBA APRAKSTS

Mapejoint 100/25 ir 250 mm platas, tāpēc pamatnē ir jāizveido atbilstoša izmēra šuve, lai pielāgotos sloksnei. Atzīmēt divas līnijas, kas paralēli šuvei atbilst veidojamās šuves garumam; viena līnija 130 mm pa labi no šuves un otra līnija 130 mm pa kreisi no šuves.

Izgriezt šuvi aptuveni 35 - 40 mm dziļumā, izmantojot leņķa slīpmašīnu ar dimanta disku. Pēc tam veikt virkni paralēlu griezumumu tādā pašā dziļumā, kas virzās uz šuves centru ar 20 - 25 mm soli.

Izmantot pneimatisko āmuru, lai nojauktu pamatnes laukumu, kurā ir veikti griezumumi, un šuvi attīrīt no šķembām un putekļiem.

Novietot **Mapejoint 100/25** šuves iekšpusē un pārliecināties, ka tā nesniedzas virs grīdas virsmas. Ja nepieciešams, attīrīt šuvi no izvīrējumiem, kas paceļ materiālu virs grīdas līmeņa; pārliecināties, ka šuve nav pārāk dziļa. Ja nepieciešams, salabot vai izlīdzināt pamatni ar **Mapefloor EP19** trīskomponentu epoksīda javu. Ievietot vienu vai divas saspiežamas pildvielas lentas šuves vidū, piemēram, **Mapefoam**, lai novērstu līmes, ko izmanto lentas salīmēšanai un šuves piepildīšanai, aizplūšanu.

Pārklāt pildvielas materiālu ar līmlenti apmēram 5 - 6 cm platumā visā šuves garumā.

Vienā **Mapejoint 100/25** sloksnes puses centrā ir lente, kuru nedrīkst noņemt. Šajā pusē uzklāt vienmērīgu **Mapefloor JA** vai **Mapefloor JA Fast** epoksīda līmes slāni ar sloksnes komplektā iekļauto speciālo špaktelļāpstiņas robaino malu, kā arī gar šuves pamatni un sāniem, izmantojot špaktelļāpstiņas speciāli veidoto pusi. Kopējais **Mapefloor JA** un **Mapefloor JA Fast** patēriņš ir 5 - 6 kg uz šuves metru atkarībā no pamatnes raupjuma.

Pēc līmes uzklāšanas, noņemt lenti, kas novietota šuves centrā virs pildījuma materiāla.

Ievietot **Mapejoint 100/25** sloksni šuvē un piespiest; ja nepieciešams, var izmantot gumijas āmuru. Pēc tam novietot nākamo **Mapejoint 100/25** gabalu vietā, pārliecinoties, ka tas ir stingri piespiests pie iepriekšējās sloksnes. Staigāt pāri **Mapejoint 100/25** sloksnei, lai pārliecinātos, ka tā ir pareizā pozīcijā šuvē, un lai izvadītu lieko **Mapefloor JA** vai **Mapefloor JA Fast** sastāvu; pēc tam to var noņemt ar špaktelļāpstiņu, kamēr tā vēl nav sākusi saistīties.

Kad līme ir sacietējusi, noslīpēt **Mapejoint 100/25** virsmu ar piemērotu dimanta diska slīpmašīnu, lai izveidotu gludu virsmu, un tā saplūstu ar grīdu ap šuvi.

Ja nepieciešama tonēta vai vairāk aizsargājoša grīdas apdare, **Mapejoint 100/25** var pārkrāsot ar piemērotu produktu no **Mapefloor** produktu grupas.

TĪRĪŠANA

Darbarīkus, ko izmanto, lai sajauktu un uzklātu **Mapefloor JA** vai **Mapefloor JA Fast**, tūlīt pēc lietošanas tīrīt ar atšķaidītājiem, piemēram, etanolu, toluolu utt. Pēc sacietēšanas tos var noņemt tikai mehāniski.

IEPAKOJUMS

Mapejoint 100/25 tiek piegādāts vienu metru garos gabalos, kuru platums ir 250 mm un biezums 25 mm.

UZGLABĀŠANA

Uzglabāt slēgtā, sausā vietā.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā www.mapei.no

TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI.

TEHNISKIE DATI (tipiskās vērtības)

PRODUKTA APRAKSTS

Izmērs:	garums: 1000 mm platums: 250 mm biezums: 25 mm
Krāsa:	pelēka
Maksimālais šuves platums:	30 mm
Maksimālā pieļaujamā horizontālā kustība:	15 mm
Spiedes stiprība:	90 N/mm ²
Lieces stiprība:	75 N/mm ²

UZKLĀŠANAS DATI

Darba temperatūra:	no +5°C līdz +35°C
--------------------	--------------------

UZMANĪBU!

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai. Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārlicinās, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots.

Sīkāku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā www.mapei.no

IEVĒRĪBAI!

Šīs Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī. Jaunāko un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā www.mapei.no

JEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.

6795-5-2023-lv

Šeit publicēto tekstu, fotogrāfiju un ilustrāciju pārpublicēšana ir aizliegta, un par šādu darbību var
tikt ierosināta krimināllieta.

