



Tehniline teabeleht, v.1, juuli 2026

PATTEX

Repair Epoxy 5 MIN

PATTEX Repair Epoxy 5 min on kahekomponentne epoksiidliim, mis kõveneb toatemperatuuril. Vaigu (koostisosa A) ja kõvendi (koostisosa B) segamisel valmib tugev jäik või elastne liim, mis sobib kasutamiseks näiteks metalli, puidu, betooni, kivi, plaatide, keraamika ja jäikade plastidega.

OMADUSED

5-minutine PATTEX Repair Epoxy kuivab kiiresti ja ei kahane.

Sellel on kõvenenult suur mehaaniline tugevus ning suurepärase kemikaali- ja kuumakindlus. See täidab tühemikud ning on veekindel ja vastupidav enamikele kütustele ja lahustitele.

Tänu kahele komponendile ja suurele viskoossusele on see lihtsasti kasutatav, stabiilne, nakkub tugevasti erinevate materjalidega

ning on kõrge keemilise ja mehaanilise vastupidavusega.

TEHNILISED ANDMED

	Koostisosa A	Koostisosa B
Välimus	Läbipaistev	Läbipaistev
Suhteline tihedus, g/cm ³	1,10–1,18	1,0–1,15
Viskoossus 25 °C juures, mPa·s (cP)	11000–15000	10000–15000
Seguvahekord mahu järgi, koostisosa A : koostisosa B		1:1
Kõvenemisaeg temperatuuril 23 ± 2 °C, minut	≤ 5	≤ 5
Täielik kõvenemisaeg temperatuuril 23 ± 2 °C, tund	24	24
Kasutustemperatuur, °C	–20–120	–20–120
Nihkejõud, N/mm ² (kõvenemine temperatuuril 23 ± 2 °C, suhtelise õhuniiskuse 50 ± 5% juures, 24 tundi, teraspinnad)	≥ 10	≥ 10



KASUTAMINE

1. Pinnad peavad olema kuivad ning puhtad tolmust ja muudest ainetest. Parima tulemuse saavutamiseks on soovitatav enne liimi pealekandmist kasutada sobivat krunti ja karestada siledad pinnad.
2. Segage liimi koostisosa A korralikult läbi koostisosaga B vahekorras 1 : 1 mahu järgi. Kasutage liim ära 5 minuti jooksul pärast selle kokkusegamist (temperatuuril 23 ± 2 °C).
3. Kandke õhuke kiht mõlemale liimitavale pinnale.
4. Ühendage pinnad, enne kui liimisegu muutub geeliks.
5. Pärast pindade ühendamist avaldage materjalidele survet, et liimisegu jaotuks ühtlaselt. Eemaldage koheselt üleliigne liim.
6. Laske 5 minutit kuivada (temperatuuril 23 ± 2 °C). Segu on 24 tunni pärast täielikult kõvenenud.
7. Pärast kasutamist sulgege pakend korgiga.

Kasutusala

Metallide, puidu, betooni, plaatide, keraamika, jäikade plastide, klaaskiu ja kivi liimimiseks.

ÜLDANDMED

Säilitamine

Avamata liimi säilivusaeg on 18 kuud alates tootmiskuupäevast. Liimi hoida suletud pakendis jahedas ja kuivas ruumis.

TERVISHOID JA OHUTUS

Kasutage liimi vaid hea ventilatsiooniga ruumis. Kandke kindaid ja peske käed pärast kasutamist. Nahale sattumisel loputage koheselt veega. Silma sattumisel loputage koheselt veega ja võtke ühendust arstiga.

Sellel tehnilisel teabelehel (TDS) esitatud andmed, sh toote kasutus- ja pealekandmissoovitused, põhinevad meie teadmistel ja kogemustel toote kohta ning on esitatud tehnilise teabelehe väljaandmise kuupäeva seisuga. Tootel võib olla mitmesuguseid kasutusviise, samuti võib teie keskkonnas esineda erinevaid kasutus- ja tööolusid, mis ei ole meie kontrolli all. Seetõttu ei vastuta Henkel toote sobivuse eest nendes tootmisprotsessides ega -oludes, kus te toodet kasutate, ega kavandatud kasutusviiside ja tulemuste eest. Soovitame tungivalt, et teeksite meie toote sobivuse kinnitamiseks enne katsed.

Vastutus tehnilise teabelehe andmete ning muude käsitletava toote kohta esitatud kirjalike ja suuliste soovituste eest on välistatud, välja arvatud juhul, kui sõnaselgelt on teisiti kokku lepitud ja kui tegemist on meie hooletusest põhjustatud surmajuhtumite või vigastustega või vastutusega kohaldatava tootevastutuse seaduse alusel.

Henkel Balti OÜ, Sõbra 61, Tartu 50106, Estonia

+372 7305 800

www.moment-liimid.ee

www.moment-limes.lv

www.moment-kljai.lt

