



CASCO STRONG EPOXY RAPID

KASUTUSALA

Kahekomponendiline epoksüliim metalli, mitmete jäikade plastide, portselani, betooni, klaasi ja kivi liimimiseks.
Toodet ei tohi kasutada kohtades, kus liimliide puutub pidevalt kokku veega.

TOOTE OMADUSED

Liimliide talub kuni +70 °C temperatuuri, vett, kodukemikaale ja lahusteid.
Kõrge nihke- ja tõmbetugevus.
Kiiresti kõvastuv.
Liimib väga erinevaid materjale.
Liimliite värvus on veidi kollakas.
Liimliide on värvitav.
Täidab pragusid.

TEHNILISED ANDMED

Sideaine	Vaik: epoksiidvaik; Kõvendi: modifitseeritud amiin
Tihedus	1,15 g/ml
Värvus	Liim – läbipaistev; Kõvendi – helekollane
Olek	Kergelt tiksotroopne
Kuivaine sisaldus	100 %
Lahusti	Puudub
Süttimispunkt	>100 °C

KASUTAMISTINGIMUSED

Kasutamistemperatuur	+5...+35 °C
Segamisvahekord	Võrdses koguses liimi ja kõvendit
Töösegu kasutusaeg	Pärast liimi ja kõvendi segamist kasutada segu ära 5 minuti jooksul (+23 °C juures)
Veekindlus	Talub ajutist kokkupuudet veega
Vastupidavus kemikaalidele	Talub hästi lahusteid ja tavalisi kodukemikaale
Tööriistad	Plastikust spaatel
Pakend	2 x 12 ml
Säilivusaeg	Vähemalt 24 kuud
Toote säilitamine	Avamata pakendis toatemperatuuril. Ei ole tundlik külmumise suhtes.

KASUTUSJUHEND

- Liimitavad pinnad peavad olema puhtad, kuivad ja õlivabad. Soovitatav on pinnad kergelt karestada peene liivapaberiga. Eemaldada tolmu. Klaas on soovitatav puhastada leeliselise puhastusvahendiga, loputada veega ja lasta kuivada.



2. “Süstla” pakendi puhul lõigata ära nii liimi- kui ka kõvendimahuti otsak. Peale kasutamist tuleb otsikud kohe sulgeda “süstlaga” kaasasoleva korgiga. Tuubi saab avada vajutades korgi otsakuga läbi metallise katte ava ees. Pärast kasutamist sulgege tuub kindlalt korgiga.
3. Pigistada võrdsetes osades liimi ja kõvendit segamiselusele ja segada umbes 30 sekundit. Ei ole soovitatav segada valmis rohkem liimiseku, kui suudetakse ära kasutada 5 minuti jooksul.
4. Kanda liimiseku mõlemale liimitavale pinnale võimalikult õhukese kihina. Hoida liimitavaid pindu koos 7–10 minutit, mille järel liimliide on saavutanud piisava tugevuse.
5. Lõplik kõvastumine toimub 16 tunni jooksul. Kuumutamine kiirendab liimiseku kõvenemist ja liite tugevust. **NB!** Kuumutamise tagajärjel muutub liimliide kollasemaks.

Temperatuur	°C	10	15	23	40	60	100
Kõvastumine tugevuseni > 1 N/mm ²	minutit	35	20	20	5	2	<1
Kõvastumine tugevuseni > 10 N/mm ²	minutit	120	70	61	25	10	2

NB! Kui kasutate professionaalsel liimimisel kuumutamist, sobib üksnes põleti, mille rõhk on väiksem atmosfäärirõhust.

NB! “Rasvaseid” plastmaterjale, näiteks polüetüleeni, polüpropüleeni ja teflonit, ei saa liimida.

Puhastamine

Liimiga töötamisel tuleb järgida puhtust. Töötada ettevaatlikult ja hoolikalt, et vältida plekke. Samuti vältida kontakti silmade ja nahaga. Toote sattumisel nahale pesta nahka kohe vee ja seebiga. Töövahendid pesta atsetooni või lakibensiiniga enne liimi kuivamist. Kõvastunud liimi saab eemaldada mehaaniliselt.

TÖÖ- JA KESKKONNAOHUTUS

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Ärritab silmi ja nahka. Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust. Kanda sobivaid kaitsekindaid. Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet. Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti. **Lisateavet tööohutuse kohta vt toote ohutuskaardilt.**

Meie teave põhineb laboritestidel ja praktilistel kogemustel ja seda võib kasutada toote ja töömeetodi valimisel. Kuna kasutaja töötingimused ei ole meie kontrolli all, siis ei võta me tulemuste eest mingit vastutust. Meie vastutus katab ainult kehavigastused või vara kahjustused, mis tulenevad tõendatult mõne meie toodetud toote vigadest ja defektidest. Lisainfo saamiseks palume pöörduda toote esindaja poole. Tootja jätab endale õiguse teha muudatusi toodud andmetesse sellest eelnevalt informeerimata.