

AQUENCE PL 033

Opis proizvoda:

AQUENCE FD 033 izkazuje naslednje lastnosti:

Tehnologija:	PVA disperzija
Tip proizvoda	Montažno lepilo
Namen:	Sestavljanje
Izgled:	Belkast, transparenten

Uporaba

- Širinsko lepljenje mehkega lesa
- Lepljenje korpusnih konstrukcij
- Lepljenje moznikov in zarezni čepov
- Lepljenje laminatov na iverne plošče ali mizarske plošče ipd.
- Lepljenje robnih trakov iz furnirja ali masivnega lesa ter HPL trakov, v hladnih ali toplih robnih stiskalnicah

Lastnosti

- Srednja viskoznost
- Zelo kratek čas vezave
- Zapolnjuje lepilne reže
- Žilav in elastičen spoj
- Rezilom prijazen spoj (ni krhanja rezil)
- Najvišja trdnost spoja pri lesnih tvorivih in pohištvu
- Visoka obstojnost na vlagi, izpolnjuje kategorijo D2 po EN 204

Tehnične lastnosti

Najmanjša temperatura, pri kateri se tvori film:
~+ 3°C (MFFT) DIN 53787

Viskoznost (Brookfield, -RVT, 6/20/20, mPa.s):
cca. 9.000 do 21.000 ISO 2555

pH vrednost (20°C, ISO 976): cca. 5,5 do 7,5

Navodilo za uporabo

Odprti čas (HPL na iverico)

Količina nanosa 100 g/m²: cca. 8 min

Količina nanosa 200 g/m²: cca. 12 min

Čas stiskanja pri pritisku. 0,5 N/mm² **20 °C**

- Montažno lepljenje

Iverica HPL pri nanosu 100 g/m²: ≥ 6 min

Iverica HPL pri nanosu 200 g/m²: ≥ 12 min

Tehnične informacije so osnovane na 8-12% vlažnosti lesa pri temperaturi zraka in materiala 20°C, 65 % relativne zračne vlažnosti in pri 0.5 N/mm² pritiska. Razlike v odprtem času in času stiskanja se spreminjajo glede na delovne pogoje kot so temperatura, vlažnost lesa, zraka in količine nanosa lepila.

Lepilo je pripravljeno za uporabo. Če je potrebno se lahko redči z 3 % vode.

Delovna temperatura obdelovancev in lepila mora biti vsaj + 10 °C.

Lepljenci morajo biti čisti in čvrsto pritrjeni.

Aquence montažna lepila sama ne povzročajo obarvanja lesov. Železni deli, pa lahko povzročijo obarvanje pri reakciji tanina v lesu (predvsem pri hrastu).

Čiščenje

Oprema ki je bila uporabljena za nanos lepila se z lahkoto očisti s hladno/mlačno vodo preden se lepilo strdi. Že strjeno lepilo moramo odstraniti mehansko.

Skladiščenje

Lepilo je potrebno shranjevati v originalni zaprti posodi v hladnem prostoru zavarovano pred mrazom. Lepilo je potrebo pred uporabo premešati. Rok trajanja do 12 mesecev.

Varnostna opozorila

Varnostna opozorila po GefStoffV in EU standardih niso potrebna.

AQUENCE PL 033

Omejitev odgovornosti

Opomba:

Podatki v tem tehničnem listu (TL), vključno s priporočili glede namena in načina uporabe izdelka, temeljijo na našem znanju in praktičnih izkušnjah z izdelkom na dan izdaje tega TL. Izdelek se lahko v okolju, ki je izven našega nadzora, uporablja različno in tudi pod različnimi pogoji, zato Henkel ne prevzema odgovornosti za ustreznost naših izdelkov za proizvodne procese in pogoje, pod katerimi jih uporabljate, kakor tudi ne za nameravane uporabe in njihove posledice. Iz tega razloga nujno priporočamo, da predhodno izvedete preizkus našega izdelka za potrditev njegove ustreznosti za vaše namene.

Vsaka odgovornost v zvezi z informacijami, ki so navedene v tehničnem listu izdelka ali katerem koli drugem pisnem ali ustnem priporočilu zadevnega izdelka je izključena, razen če ni izrecno dogovorjeno drugače in razen v primeru smrti ali telesne poškodbe, ki je posledica naše malomarnosti ter vseh odgovornosti na podlagi veljavne zakonodaje o obvezni odgovornosti za izdelek.

V primeru izdelkov, ki jih dobavljajo Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS in Henkel France SA dodatno upoštevajte naslednje:

V primeru, da bo družba Henkel kljub temu spoznana za odgovorno, odgovornost Henkla, ne glede na pravno podlago v nobenem primeru ne sme presegati zneska zadevne dobave.

V primeru izdelkov, ki jih dobavlja Henkel Colombiana, S.A.S.

velja naslednja izjava o omejitvi odgovornosti:

Podatki v tem tehničnem listu (TL), vključno s priporočili glede namena in načina uporabe izdelka, temeljijo na našem znanju in praktičnih izkušnjah z izdelkom na dan izdaje tega TL. Henkel ne prevzema odgovornosti za ustreznost naših izdelkov za proizvodne procese in pogoje, pod katerimi jih uporabljate, kakor tudi ne za nameravane uporabe in njihove posledice. Iz tega razloga nujno priporočamo, da predhodno izvedete preizkus našega izdelka za potrditev njegove ustreznosti za vaše namene. Vsaka odgovornost v zvezi z informacijami, ki so navedene v tehničnem listu izdelka ali katerem koli drugem pisnem ali ustnem priporočilu zadevnega izdelka je izključena, razen če ni izrecno dogovorjeno drugače in razen v primeru smrti ali telesne poškodbe, ki je posledica naše malomarnosti ter vseh odgovornosti na podlagi veljavne zakonodaje o obvezni odgovornosti za izdelek.

V primeru izdelkov, ki jih dobavlja Henkel Corporation, Resin

Technology Group, Inc. ali Henkel Canada, Inc. velja naslednja

izjava o omejitvi odgovornosti:

Podatki, vsebovani v tem dokumentu, so zgolj informativne narave in veljajo za zanesljive. Ne prevzemamo odgovornosti za posledice dejanj nad katerimi nimamo nadzora. Uporabnikova odgovornost je, da določi primernost izdelka in metode za uporabo in da zagotovi ustrezne varnostne ukrepe, previdnost ob uporabi izdelka ter ustrezno zaščito ljudi in sredstev, ki bi lahko povzročili kakršnokoli škodo in poškodbe. Glede na navedeno **korporacija Henkel izrecno zavrača vse odgovornosti, specifične ali predpostavljene, zaradi posledic napačno izbranega izdelka, za napačen namen uporabe ter vse odgovornosti nastale zaradi zgoraj navedenega, vključno z izpadom prihodka**. Tukaj navedeni podatki različnih procesov in sestave izdelkov se ne smejo interpretirati kot prezentacija. Priporočamo, da vsak uporabnik izdelek testira glede na svoj namen uporabe pred ponovno uporabo s pomočjo podatkov iz tega TL-a. Ta izdelek je lahko krit z enim ali več patentov znotraj ali izven ZDA.

Uporaba blagovne znamke

V kolikor ni drugače navedeno, so vse blagovne znamke omenjene v tem dokumentu blagovne znamke družbe Henkel Corporation, registrirane v ZDA ali drugje. Znak ® označuje blagovno znamko registrirano pri uradu U.S. Patent in Trademark Office.