

KLEIBERIT 301.2

Vodootporni PVAC-lepak

Lepak za vodootporna lepljenje ka DIN EN 204, D 3/D4 sa učvršćivačem

Područje primene

- lepljenje prozora i vrata
- površinsko lepljenje HPL-ploča
- završna obrada pregrada i elementskog nameštaja
- lepljenje čvrstih i egzotičnih drva, na primer proizvodnja stepenica
- povoljno za furniranje
- visoko frekventno lepljenje

Prednosti

- jednokomponentni lepak – odmah upotrebljiv
- povoljno za vruće i hladno lepljenje

Karakteristike lepka

osnova:	PVAC-disperzija
gustoća 20 °C:	oko 1,10 g/cm ³
pH-vrednost:	oko 3
boja lepka:	bela
konzistencija:	srednjeviskozno
viskozitet 20 °C - Brookfield RVT Sp. 6/20 Upm:	17.500 ± 2.500 mPa·s

otvoreno vreme (20 °C): 6 - 10 minuta
tačka beljenja: oko +5 °C

Kroz dodatak 5 % učvršćivača KLEIBERIT 303.5 postiže se D4 ka DIN EN 204.

Vreme u posudi sa učvršćivačem: oko 24 h

Preporučena količina učvršćivača umešati, dok se nepostigne dobra mešavina.

Oznaka KLEIBERIT 301.2: nije potrebna oznaka ka EU propisu (pogledajte naš sigurnonosni list)

Oznaka KLEIBERIT 303.5:

potrebna oznaka ka EU propisu (pogledajte naš sigurnonosni list)

Karakteristike lepljenja

- visoka čvrstoća spoja, tako i kod čvrstih i egzotičnih vrsta drveta
- fugna lepljenja : žilava čvrsta, bezbojna
- KLEIBERIT 301.2 odgovara kao jednokomponentni lepak ka DIN/EN 204 D3; i.f.t.-atest broj 18-000219-PR12 od 11.04.2018
- kao dvokomponentni lepak sa 5% KLEIBERIT 303.5 odgovara D4; i.f.t.-atest broj 18-000219-PR09 od 11.04.2018
- KLEIBERIT 301.2 testiran ka EN 14257 (WATT 91)
 KLEIBERIT 301.2: i.f.t.-atest broj 18-000219-PR11 od 11.04.2018
 KLEIBERIT 301.2 + 303.5: i.f.t.-atest broj 18-000219-PR10 od 11.04.2018

Način nanosa

- sa četkom, špahtlom ili valjkom
- mašinom za nanošenje lepka
- nanos lepka sa agregatom od prese za ramove i mašina za cink spojeve

Mašine za nanos moraju biti od V2A materijala ili plastike.

KLEIBERIT 301.2

Prerada

Materijale koje nameravate lepiti potrebno je očistiti od prašine, ulja i masnoća, te aklimatizovati. Najpovoljnija temperatura za obradu je 18 - 20°C, a najpovoljnija vlažnost drveta 8 – 10% , kod proizvodnje prozora 10 – 14 %.

Ne sme se lepiti na temperaturi nižoj od +10°C.

Najčešće je dovoljan samo jedan sloj lepka. Kod lepljenja tvrdih ili egzotičnih vrsta drva, preporučuje se obostrani nanos lepka.

Količine nanosa:

100 - 130 g/m² kod furnirskih radova

150 - 200 g/m² kod lepljenje masivnog drveta

Količina je ovisna od strukture površine i sprave sa kojom se nanosi lepak.

Otvoreno vreme: 6 - 10 minuta

Otvoreno vreme ovisi od količine lepka, upijanosti materijala, vlage drveta i vazduha i temperature.

pritisak: 0,7 - 1 N/mm² kod lamela ili lepljenje drvenih slojeva

vreme presovanja:

	temperatura	vreme u presi
lepljenje fugne	20 °C	od 15 min
lepljenje fugne (zagrejano)	50 °C	od 5 min
lepljenje fugne	80 °C	od 2 min
lepljenje površine HPL-ploče	20 °C	od 15-20 min
lepljenje površine HPL-ploče	50 °C	od 5 min
lepljenje površine	80 °C	od 1-2 min

Zbrinjavanja lepka i ambalaže = šifra zbrinjavanja otpada 080410 + 080501
 Naša ambalaža napravljena je od recikliranog materijala.
 Dobro ispražnjena ambalaža se može ponovo upotrebiti.

Ovisno od drveta i njegove površine, daljna prerada je tek nakon 2 sata moguća. Odgovarajući normi DIN/EN 204 konačna postojanost za D3/D4 se dobija tek nakon 7 dana.

Drvo i drvene prerađevine su prirodni materijali kod kojih, uslovno od područja rasta drveta i specifičnim karakteristikama drveta, u pojedinim slučajevima može doći do lagane promene boje. (na primer bukva, trešnja iliugar maple) Isto tako može doći kod lepljenja hrasta i dodira gvožđa do promene u boji.

Čišćenje

Čišćenje alata i pakovanja samo čistom vodom.

Pakovanja

KLEIBERIT 301.2:

kanta	10 kg neto
kanta	28 kg neto
bure	130 kg neto
kontejner	1100 kg neto

KLEIBERIT 303.5:

karton 12 flaša po	0,5 kg neto
karton 12 flaša po	0,7 kg neto

Skladištenje

KLEIBERIT 301.2 ima rok trajanja na temperaturi od 20 °C i u originalnom pakovanju od oko 12 meseci.

KLEIBERIT 303.5 ima rok trajanja na temperaturi od 20 °C i u originalnom pakovanju od oko 12 meseci.

Lepak je otporan na mraz do -30°C. Pre upotrebe lagano dovesti na sobnu temperaturu i dobro promešati.

va 23.05.2018

Servis

Naše tehničko savetovalište vam stoji na raspolaganju.

Navedeni podaci su naše lično iskustvo i nije garancija u smislu BGH zakona. Zamoljavamo vas da sami ispitajte proizvod kako bi ustanovili dali je isto povoljno za vašu upotrebu. Odgovornost, koja prelazi vrednost našeg proizvoda, nepreuzimamo niti uz upotrebu naših besplatno i neobavezujuće savetodavnih usluga.