



Pattex Crocodile Wood

Vodootporno ljepilo za drvo

OSOBINE

- vrlo visoka čvrstoća vezivanja
- idealan je montiranje i lijepljenje
- DIN EN 204 / D3
- Toplinska otpornost prema DIN EN 14257> 7N / mm²

PODRUČJE PRIMJENE

Primjereno montažu (zatezanje utora, zakopčani i tenon spojevi), čak i za prozore i vrata. Spajanje, npr. za radne površine kuhinje (puno drvo, rubne obloge itd.) površinsko lijepljenje HPL-a za drvo i drvene materijale

PRIPREMA PODLOGE

Površine trebaju biti čiste i stabilne. Drvo s visokim udjelom ulja ili tanina, poput tikovine, potrebno je obrisati acetonom prije nanošenja ljepila. Sadržaj vlage u drvetu treba biti između 12 i 8%. Veći sadržaj vlage povećava vrijeme konačnog postavljanja.

PRIMJENA

Nanesite ljepilo na jednu površinu četkom, plastičnim češljem, valjkom za ljepilo ili uređajem za nanošenje ljepila. Kod čvrstog drva ljepilo se mora nanositi na obje površine. Ne koristite alate koji sadrže željezo (opasnost od promjene boje).

Vrijeme stezanja

Vrijeme lijepjenja ovisi o uvjetima okoline, vrsti drveta i sadržaju vlage te količini nanesenog ljepila. U normalnim uvjetima minimalno vrijeme stezanja je:

1. lijepjenje drva
cca. 15-20 minuta na 20 °C
cca. 10-15 na 30 °C

2. lijepjenje HPL ploče
cca. 40 minuta na 20 °C
cca. 25 minuta na 40 °C
cca. 15 minuta na 60 °C

Kod vrućeg prešanja, rad možete nastaviti nakon potpunog hlađenja.



Tehnika vrućeg brtvljenja

Vruće brtvljenje je moguće samo ako se ljepilo nanese na obje površine. Zagrijavanje na 70-80°C omekšava osušeni sloj koji se tada može postaviti.

Promjena boje drva

PH je 3,5. Diskoloracija nije vjerojatna ukoliko se tijekom nanošenja ljepila ne koriste alati koji sadrže željezo (u slučaju drva koje sadrži ulje ili tanin). Diskoloraciju je moguće ukloniti sa 2-3% vodenom otopinom octene kiseline.

Otvoreno vrijeme

Otvoreno vrijeme ovisi o sobnoj temperaturi, relativnoj vlažnosti, tvrdoći drva i zadržaju vlage i količini nanesenog ljepila. Na sobnoj temperaturi od 20° C otvoreno vrijeme je maksimalno 8 minuta.

ČIŠĆENJE ALATA

Očistite alate odmah nakon upotrebe vodom. Omekšajte ljepilo s vodom i uklonite ga.



SKLADIŠTENJE

Proizvod treba čuvati na sobnoj temperaturi (10°C - 30°C). Za maksimalni rok trajanja čuvajte na donjem kraju raspona temperature.

ZDRAVLJE I SIGURNOST

Prije upotrebe proizvoda pogledajte povezani sigurnosni list materijala koji je dostupan na zahtjev.

TEHNIČKI PODACI

Sastav: Ljepilo od sintetičke smole na bazi polivinil acetata

Gustoća: ca. 1,1 g/cm³

Temperaturna otpornost: do +70°C

Otvoreno vrijeme: do 8 min

Temperatura primjene: min. +5°C

Potrošnja: otprilike 150g/m²

Boja: Bijela

Završna boja: Transparentna

Rok trajanja: 12 mjeseci na hladnome mjestu

PREPORUKA

„Podaci navedeni u ovom tehničkom listu (TDS), uključujući preporuke za uporabu i primjenu proizvoda, temelje se na našem znanju i iskustvu proizvoda na dan ovog tehničkog lista. Proizvod može imati mnoštvo različitih primjena, kao i različite uvjete primjene i rada u vašem okruženju koji su izvan naše kontrole. Stoga Henkel nije odgovoran za prikladnost našeg proizvoda za proizvodne procese i uvjete u kojima ih koristite, kao i za namjeravanu primjenu i rezultate. Toplo vam preporučujemo da provedete vlastita prethodna ispitivanja kako biste potvrdili prikladnost našeg proizvoda.

„Svaka odgovornost u vezi s informacijama u tehničkom listu ili bilo kojom drugom pismenom ili usmenom preporukom u vezi s proizvodom isključena je, osim ako je izričito dogovoreno drugačije, osim ako je riječ o smrti ili osobnoj ozljedi uzrokovanoj našom nepažnjom i bilo kakvom odgovornošću prema bilo kojem primjenjivom Zakonu o obveznoj odgovornosti za proizvode.“