

# Pattex Crocodile univerzalno ljepilo



## Univerzalno ljepilo za unutarnju i vanjsku primjenu

### OSOBINE

- prijanja na više različitih podloga
- višenamjensko tekuće ljepilo bez vode i otapala zasnovano na Henkelovoj tehnologiji FLEXTEC®
- ne gužva papir
- fleksibilan
- puni praznine
- za unutarnju i vanjsku upotrebu
- otporan na udarce i vlagu

### PODRUČJE PRIMJENE

Idealno za popravljjanje, izradu i poslove u kući i oko nje. Za unutarnju i vanjsku primjenu.

Lijepi upojne i ne upojne materijale kao što su aluminij, beton, nehrđajući čelik, pločice, staklo, drvo, keramika, pluta, bakar\*1), lakirane površine\*2), poliester ojačan staklenim vlaknima, koža, posteljina, mesing\*1), papir, karton, kruti PVC, polikarbonat, čelik, stiroporna pjena (stiropor®), ogledala\*3), kamenje / prirodno kamenje, cink

Nije prikladno za polietilen (PE), polipropilen (PP), politetrafluoro-etilen (PTFE) (Teflon®), kao i neke osobine ABS-a i krutog polistirena.

Univerzalno ljepilo kompatibilno je s akrilnim bojama, DD lakovima i lakovima alkidne smole. Kada koristite boje alkidne smole, sušenje može biti produženo. Hibrid nije kompatibilan s jednokomponentnim PU bojama.

\*1) Prije nanošenja, izvršite ispitivanja kako biste osigurali kompatibilnost ljepila s obojenim metalima poput bakra, bronce i mjedi.

\*2) Prije nanošenja, izvršite ispitivanja i provjerite od slučaja do slučaja je li univerzalno ljepilo kompatibilno s različitim sustavima premaza (boje, lakovi, praškasti premazi).

\*3) Ogledala čiji je refleksi i zaštitni premaz u skladu s DIN 1238 5.1 i DIN EN 1036.

### UPUTE ZA KORIŠTENJE

#### Površine

Hibridno ljepilo pogodno je za mnoge upojne i ne upojne površine osim polietilena, polipropilena, krutog polistirena, ABS i teflon®.



#### Priprema površine

Da bi se osiguralo dobro prijanjanje, potrebno je malo vlage (s površine i / ili iz zraka). Površine moraju biti čvrste i čiste. Uklonite onečišćenja, npr. prašina, mast, ulje ili hrđa s alkoholom, acetonom.

Provjerite čvrstoću lijepljenja između obloga i podloge te uklonite labave slojeve. Ukoliko je potrebno, ohrapavite površine ukoliko je potrebno.

#### Primjena

1. Očistite površinu za lijepljenje
2. Nanesite jednu površinu tankog sloja ljepila. Za upojne materijale možda će vam trebati veća količina ljepila. Pritisnite površine zajedno i zalijepite trakom ili stegnite najmanje 30 minuta.
3. Za dvije ne upojne površine: namočite površinu vlažnom krpom, nanesite ljepilo na obje površine u tankim i ujednačenim slojevima i odmah čvrsto pritisnite. Zalijepite trakom ili stegnite najmanje 30 minuta.

### ČIŠĆENJE ALATA

Odmah nakon upotrebe alat očistite alkoholom ili acetonom. Stvrdnuti materijal može se uklanjati samo mehanički.

Uklanjanje ostataka ljepila: Svježi proizvod se može lako ukloniti suhom krpom. Svježe ljepilo moguće je ukloniti acetonom ili alkoholom.



## ZDRAVLJE I SIGURNOST

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

Mjere opreza: Čuvati izvan dohvata djece. Ukoliko dođe do kontakta s kožom, odmah uklonite ljepilo i operite sapunom i vodom.

## TEHNIČKI PODACI

Sastav: Silane-curing polymer  
Gustoća: ca. 1.10 g/cm<sup>3</sup>  
Temperaturna otpornost: -50°C up to +80°C (kratkotrajna izloženost)  
Otvoreno vrijeme: 5-7 min., ovisno o temperature i razini vlage  
Temperatura primjene: +5°C do +40°C  
Istezanje pri lomu: otprilike 100% (film)  
Finale čvrstoća na smicanje kruga: 3,0 - 4,0 N / mm<sup>2</sup> (drvo)  
Boja: Transparentna

Rok trajanja (25°C, 50% r.h.): 12 mjeseci

## SKLADIŠTENJE

Čuvajte proizvod dobro zatvoren na hladnom i suhom mjestu. Izbjegavajte izravnu sunčevu svjetlost. Nije osjetljiv na mraz.

## VAŽNE INFORMACIJE

Nakon postavljanja, univerzalno ljepilo se može obojiti, posebno s akrilnim lakom na bazi vode.  
Proizvod se stvrdnjava u dodiru s vlagom: održavajte čistu mlaznicu i poklopac boce.  
Prethodno testirajte na skrivenom području ukoliko ga koristite na plastici ili lakiranim površinama.  
Otvrdnuti proizvod je vodootporan, ali nije pogodan za trajno uranjanje u vodu.  
Upotrijebite ogledala sukladno DIN 1238,5.1 i DIN EN 1036 zatražite tehnički savjet za velike objekte.

## OTPAD

Potpuno osušeni ostaci proizvoda mogu se odlagati kao kućni otpad. Ostatke nestvrdnutih proizvoda odložite prema lokalnim propisima. Velike količine proizvoda moraju se odlagati odvojeno. Kod odlaganja otpada (prema EWC-u): 08 04 10. Praznu ambalažu vratite na recikliranje. Upotrijebite ogledala sukladno DIN 1238,5.1 i DIN EN 1036 zatražite tehnički savjet za velike objekte.

## 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.“