

HENKEL Kvaliteta za profesionalce

Tehnički list
Izdanje 06/2008.
Henkel AC

PATTEX PL600

Ljepilo na bazi otapala s naprednom tehnologijom Instant Tack

Opis proizvoda	Pattex PL600 je montažno ljepilo na bazi otapala za lijepljenje raznih vrsta materijala. Pattex PL600 odmah veže za podlogu bez potrebe za dvokratnim lijepljenjem, dodatnim koracima ili čekanjem.
Namjena	Pattex PL600 namijenjen je za unutarnju i vanjsku uporabu. Pattex PL600 pogodan je za razne podloge kao što su opeka, keramika, beton, lesonit, gipskartonska ploča, šperploča, MDF, UPVC, mnoge vrste plastike*.
Karakteristike/ prednosti	PL600 je formula na bazi otapala s INSTANT TACK-om Nema potrebe za dvokratnim lijepljenjem. Rad u uvjetima za kontaktno lijepljenje. Lijepljeni materijali ne trebaju se mehanički učvršćivati Za unutarnju i vanjsku uporabu Nakon sušenja može se bojati** Vodo otporno Za porozne i neporozne površine Pogodno za rad na niskoj temperaturi -10°C Gotovo bez mirisa
Tehnički podaci	Sirovina: guma, otapalo Gustoća (specifična težina): 1,25 g/cm ³ Temperaturna postojanost: -20°C do +80°C, potpuno osušeno i vezano Vrijeme rada: oko 10 min. Radna temperatura: -10°C do +35°C Popuna razmaka: maks. 10 mm Početna čvrstoća lijepljenja: 12g/cm ² Konačna čvrstoća lijepljenja (DIN EN 205): 5 do 6 N/mm ² Vrijeme sušenja: 48 sati Pokrivanje na ravnim površinama: oko 300g/m ² Smanjenje volumena: oko 25 %
Način uporabe	
Podloge	Pogodne su podloge one koje upijaju i one koje ne upijaju aldehid, osim PE, PP, PTFE, akrilnog stakla i dr. Kod podloga s prema zom preporučuje se provjera pogodnosti proizvoda ili potražiti stručni savjet. Ne preporučuje se za trajni kontakt s vodom.
Priprema podloga	Vodite računa o tome da površine koje se lijepe budu očišćene i bez prašine, masnoće ili ulja. Površine ne smiju biti vidljivo vlažne mokre ili trajno vlažne. Podloge moraju biti stabilne. Uklonite nečistoću odgovarajućim otapalom ili obrusite površine te ih potom očistite od prašine. Prije nanošenja prema potrebi zaštite susjedne površine folijom ili trakom.

*Prethodno ispitajte vezivanje i kompatibilnost s plastikama i lakovima. Nije pogodno za polietilen, polipropilen i stiropor.

**Zbog mnogih vrsta različitih boja, potrebna je prethodna provjera.

Uporaba	<p>Odrežite vršak kartuše iznad navoja (1). Na navoj postavite plastičnu mlaznicu i dijagonalno odrežite vršak (2). Postavite kartušu u pištolj za kartuše (3). Element koji se lijepi može se pomicati u roku od 5 do 10 minuta nakon nanošenja ljepila, radi preciznog pozicioniranja.</p> <p style="text-align: right;">Otvaranje plastične kartuše</p> <p>Nanesite ljepilo na jednu od površina: 1) točkasto, radi izravnjanja neravnih površina, 2) valovito, radi veće početne čvrstoće lijepljenja na širokim površinama, ili 3) u ravnim prugama, za manje površine. U slučaju vanjske uporabe, ljepilo nanosite u okomitim prugama.</p> <p style="text-align: right;">Nanošenje ljepila</p> <p>Otpustite okidač pištolja nakon svakog nanošenja, da ljepilo ne curi - to ne vrijedi za preklopni pištolj.</p>
Ostale napomene	<ul style="list-style-type: none"> Pattex PL600 formuliran je posebno za minimalnu potrebu za mehaničkim učvršćenjem tijekom procesa sušenja. Ovisno o podlozi, može biti potrebno poduprijeti teže elemente. Jedna površina treba biti porozna da osigura čvrstu, sigurnu vezu jer otapalo mora ishlapiti. U slučaju dvije neporozne podloge PL600 nanosite u okomitim prugama tako da otapalo ima mogućnost hlapljenja. <p>Minimalna radna temperatura je -10°C.</p> <p>Za osiguranje pravilnog spoja čvrsto stisnite da sve površine budu u dodiru s ljepilom. Ostavite preko noći da se osuši radi ostvarivanja pravilnog lijepljenja. Spoj je potpuno suh nakon 48 sati.</p>
Važne informacije	
Čišćenje	Odmah nakon uporabe ocistite suhom krpom, a kasnije acetonom ili mineralnim špiritom. Višak ljepila obrišite krpom prije nego li se ljepilo osuši.
Čuvanje	<ul style="list-style-type: none"> Na hladnome i suhome mjestu neotvoreno ljepilo može se čuvati do 18 mjeseci. Držati dalje od izvora topline, plamena i iskri, u hladnom prostoru. Proizvodu ne škodi smrzavanje, ali ga je najbolje čuvati od smrzavanja. Držati izvan dohvata djece. Nakon otvaranja obvezno zatvorite kapicom, te iskoristite sav sadržaj kartuše u kratkome roku nakon otvaranja.
Internet	www.henkel.hr
Sigurnost	<p>Napomena: Navedeni podaci orijentacijske su naravi. Uvjeti obrade i primjene izvan su našega utjecaja te ovise o širokom rasponu korištenih materijala, stoga usrdno preporučujemo odgovarajuće ispitivanje prije uporabe. Zakonsku materijalnu odgovornost ne možemo prihvatići isključivo na osnovi sadržaja ovoga lista, te naše jamstvo, kao dio naših prodajnih uvjeta, isključivo obuhvaća, postojanu visoku kvalitetu naših proizvoda. Glede mjera opreza i uvjeta odlaganja vidi odgovarajući Sigurnosni list proizvoda.</p>