

Technical Data Sheet

Pattex Total glue

Technical Data Sheet
Revision: 1
Issued: 14 August 2012
Number of pages: 3

KARAKTERISTIKE

- Lepljivost na različnih substratih
- Večnamensko tekoče lepilo brez vode in topil
- Na osnovi Henklove tehnologije FLEXTEC® (Silane crosslinking polymer, "Hybrid Glue")
- Ne guba papirja
- Prilagodljivo
- Polni razpoke
- Za notranjo in zunanjo uporabo
- Odporen proti udarcem

PODROČJE UPORABE

- Idealen za popravila, obdelovanje in gradnjo delovnih mest v in okoli hiše. Za notranjo in zunanjo uporabo.
- Lepi in prekriva veliko vpojnih in nevpojnih materialov kot so aluminij, beton, nerjaveče jeklo, ploščice, steklo, les, keramiko, pluto, baker*1), lakirane površine*2), poliester ojačan s steklenimi vlakni (GFP), usnje, lano, medenino*1), papir, karton, polikarbonat, togi PVC, polistirensko peno (Styrofoam®), ogledala*3), kamne/naravne kamne, cink.
- Ni primerno za polietilen (PE), polipropilen (PP), politetrafluoroetilen (PTFE) (Teflon®) in za nekatere lastnosti ABS in togega polistirena
- 100%_2.0 je združljiv z akrilnimi barvami, DD laki in alkidnimi smolami. Pri uporabi z alkidnimi smolami se sušenje lahko zakasni. 100%_2.0 ni združljiv z enokomponentnimi PU barvami.

*1) Pred nanosom opravite teste, da zagotovite združljivost 100%_2.0 z neželeznimi kovinami, kot so baker, bron in medenina.

* 2) Pred nanosom opravite teste in preverite od primera do primera, če je 100%_2.0 združljiv z različnimi sistemi prevlek (barve, laki, praškasti premazi).

* 3) Ogledala, katerih odsev in zaščitna prevleka sta v skladu z DIN 1238 5.1 in DIN EN 1036

NAVODILA ZA UPORABO

Podlaga

100%_2.0 je primeren za mnoge vpojne in nevpojne površine, razen polietilena, polipropilena, togega polistirena, ABS in Teflon®.

Priprava podlage

Za zagotovitev dobre lepljivosti je potrebno nekaj vlage (iz okolja ali/in s površin). Lepljene površine morajo biti čiste in brez ostankov prahu, maščob ali olja. Preverite trdnost lepljenja med sredstvom ki ga lepите in površino, odstranite ostanke. Po potrebi pred lepljenjem zaščitite okolico s trakom ali folijo.

Nanos

- Očistite površino pred nanosom lepila
- Nanesite tanko plast lepila na površino. Za porozne materiale potrebujete večjo količino lepila. Stisnite površine skupaj s trakom vsaj za 30 minut
- Za dve nevpojni površini: Površino zmočite z vlažno krpo, nanesite lepilo na obe površini v tankih in enakomernih slojih in nemudoma trdno pritisnite obe površini skupaj s trakom za vsaj 30 minut.

Pomembne informacije:



Excellence is our Passion

100%_2.0 lahko barvamo, še posebej z akrilnim lakom na vodni bazi. Izdelek se strjuje v stiku z vlago: hranite šobo in pokrovček steklenice čisto. Če uporabljate plastiko ali lakirano površino izdelka predhodno testirajte na skritem območju. Strjen izdelek je vodooporen, vendar ni primeren za trajen stik z vodo (potopitev v vodo). Uporaba ogledal po DIN 1238,5.1 in DIN EN 1036, za predmete velikega obsega, prosite za tehnično svetovanje.

TEHNIČNI PODATKI

Sestava	Polimeri
Gostota(25°C)	Prb.1.10 g/cm ³
Barva	Transparenten
Pakiranje	50mL in 100mL steklenica
Temperatura nanosa	+5°C do +40°C
Čas odprtja (pri 13°C, 50% relativni vlažnosti.)	5-7 min., odvisno od temperature in relativne vlažnosti
Razteznost	prb. 100% (
Temperaturna odpornost	-50°C do +80°C (kratkotrajna izpostavljenost)
Končna strižna trdnost	3.0 – 4.0 N/mm ² (les)
Rok trajanja (25°C, 50% r.h.)	12 mesecev

OMEJITVE

Čiščenje

Orodja očistite takoj po uporabi z alkoholom ali acetonom. Strjen material se lahko odstrani mehansko.

Odstranjevanje ostankov lepila: Svež izdelek se lahko enostavno odstrani s suho krpo. Nestrjeno lepilo je mogoče odstraniti z acetonom ali alkoholom.

Skladiščenje

Izdelek hranite tesno zaprt v zaprtem in hladnem prostoru. Ščitit pred soncem! Ni občutljivo na zmrzal.

ZDRAVJE IN VARNOST

Pred uporabo glejte ustrezne varnostne liste, ki so vam na voljo. Previdnostni ukrepi: Hraniti izven dosega otrok. Če pride do stika s kožo, takoj odstranite in umijte z milom in vodo.

ODPADKI

Ostanki popolnoma suhega izdelka lahko odvržete med gospodinjske odpadke. Ostanke nestrjenega izdelka odstranite v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi. Velike količine izdelka je potrebno ločeno odstraniti. Koda za odstranjevanje odpadkov (po EWC): 08 04 10. Vrnitev prazne embalaže za recikliranje.

Informacije, ki so tu navedene, zlasti priporočila za uporabo naših izdelkov, temeljijo na našem trenutnem znanju in izkušnjah. Zaradi različnih možnih aplikacij ter različnih aplikativnih in delovnih pogojev, ki so zunaj našega nadzora, močno priporočamo, da izvedete predhodne preskuse, s katerimi boste potrdili ustreznost naših izdelkov za ustrezne proizvodne postopke, kot tudi predvidene aplikacije in rezultate. Vsaka odgovornost v zvezi s podatki v tem tehničnem listu ali katera koli ustna priporočila je izključena, razen v primeru poškodbe življenja, telesne poškodbe ali škode za zdravje ali če smo odgovorni za hudo malomarnost ali namerno kršitev ali v skladu z veljavnimi obveznimi zakoni o odgovornosti za proizvode.



Henkel Slovenija, d.o.o.
Industrijska 23, 2506 Maribor
Tel.: 02/222 22 96
lepilamb@henkel.com