Pattex Compact Gel kontaktragasztó

Gél állagú oldószeres kontaktragasztó rendkívül erős rögzítéshez

JELLEMZŐI

- Rendkívül erős
- Hőálló
- Nem csepeg
- Függőleges felületeken is alkalmazható
- Nagy kezdeti tapadás
- Rendkívül kiadós
- Rugalmas
- Vízálló
- Híg savaknak és lúgoknak ellenáll

KISZERELÉS: 50 G

ALKALMAZÁSI TERÜLET

- Kombinációs ragasztóként alkalmas fa elemek felragasztására más felületekre, mint HPL-lemezek, mint Resopal, Formica stb, gumi, bőr, parafa, filc, kemény PVC, lágy habok, fémek stb ragasztására. Nem alkalmas Styropor (Hungarocell, Nikecell), lágy PVC és műbőr ragasztására.
- Hangelnyelő-, szigetelő és akusztikus panelek (Styropor kivételével), műanyagburkolat és különböző fal burkolatok teherbíró, száraz felületre való felvitelére.
- Furnérszalagok élragasztására.
- Tömör fa, rétegelt fa, valamint konyhai munkalapok esetében az élek tömítésére nedvesség elleni védelem céljából és az élvédő szalag felragasztására.

ALKALMAZÁS

A felület előkészítése:
A ragasztandó felületnek száraznak (fa nedvességtartalma 8-12%), zsír- és pormentesnek kell lennie. A HPL lapokat, fémeket szokásos oldószerrel kell letisztítani (Pattex Palmatex Lemosó és hígító). Az egyes ragasztandó felületeket (különösen a HPL lapokat, akusztikus paneleket) a gyártó adatainak megfelelően klimatizálni kell. Csak előkészített felületre ragasszon. Lakkozott felületeket le kell csiszolni.

Használat:
Figyelmeztetés: A munka megkezdése előtt olvassa el a biztonsági adatlapot.

A ragasztóanyag felhordása:
A Pattex Compact Gélt hígítás nélkül vigye fel egyenletesen mindkét ragasztandó felületre (különösen figyeljen a szélekre) fogazott kenőlap segítségével.

Oldószerek kipárologtatása:
A részek összeillesztése előtt az oldószert ki kell párologtatni. A párolgási idő szobahőmérsékleten (18-25°C) kb. 15 perc. Figyelni kell az egyenletes párolgásra. A kipárolgási idő letelte után a ragasztás 1 órán belül (nyitott idő) lehetséges.

Összenyomás:
A ragasztandó felületeket pontosan kell összeilleszteni, mivel a két ragasztófilm érintkezését követően korrigálni már nem lehet. Ezt követően rövid ideig, de rendkívül erősen, legalább 0,5N/mm² erővel kell összenyomni. A szilárdságot nem a nyomási idő, hanem a nyomás nagysága befolyásolja. Nagyobb felületek, rétegelt préselt lapok, fémek stb. esetén prés alkalmazása ajánlott a nyomás kifejtésére. A munkadarabtól függően elegendő lehet nyomóhenger alkalmazása is. Levegőzárvány elkerülésére középről kifelé, a széleken és az éleken alaposan kel nyomni.
Az összenyomást követő kezdeti szilárdság elegendő az azonnali további feldolgozáshoz (fűrészelés, maratás). A végső szilárdságát később éri el.

MŰSZAKI ADATOK

Alapanyag	Klórkaucsuk alapú oldószeres kontaktragasztó
Hőállóság	-40°C - +70°C
Nyitott idő/feldolgozhatósági idő	60 perc
Feldolgozási hőmérséklet	Szobahőmérsékleten 18 – 25°C
Felhasználás mennyisége	250-350 g/cm2 mindkét ragasztandó felületen

Pattex

Ha ragasztás, akkor Pattex

Végső szilárdság (DIN EN 205)	A maximális nyírószilárdság az anyagtól és az alkalmazott nyomástól függ
Átkeményedési idő	A végső szilárdságot 3 nap után éri el
Felhasználható	24 hónapig hűvös helyen tárolva
Kipárolgási idő	10-15 perc a felület nedvszívó képességétől függően
Vegyszerállóság	A ragasztás igen jól ellenáll nedvességnek, híg savaknak és lúgoknak

FONTOS TUDNIVALÓK

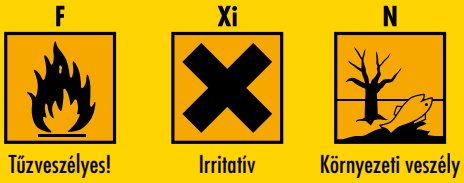
Tisztítás:
Az eszközöket használat után azonnal tisztítsa le nitrohigítóval vagy lakkbenzinnel.

Tárolás
Jól lezárva, szobahőmérsékleten tárolja. A hidegebb, vagy megfagyott ragasztóanyag lassú szobahőmérsékletre (kb. 20°C) való klimatizálás után minőségcsökkenés nélkül felhasználásra kész. A tárolóedényt munkaszünetek alatt is jól le kell zárni, hogy a ragasztóanyag ne száradjon be. A Pattex Compact Gélt nem ajánlott +5°C alatt és +50°C fölött tárolni.
A biztonságos használatra és hulladékkezelésre vonatkozó információk a termék biztonsági adatlapjában találhatók

Kiszerelés
Csomagolás: 50 g
Gyűjtőcsomagolás: 12 db/gyűjtőkarton

BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

FIGYELEM!



Szem- és bőrizgató hatású. Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak.
Gyermekek kezébe nem kerülhet. Az edényzet jól szellőztethető helyen tartandó. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. Csatornába engedni nem szabad.
Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. Csak jól szellőztetett helyen használható

Tartalmaz Kolofónium (fenyőgyanta). Allergiás reakciót válthat ki.
A termékben lévő oldószerek a felhasználás során elpárolognak, és gőzeik robbanásveszélyes/tűzveszélyes gőz/levegő elegyet képezhetnek.
Belégzése és a testbőrre kerülése terhesanyák által feltétlenül elkerülendő.

További információk a termék biztonsági adatlapjában találhatók.

SZÁRMAZÁSI HELY

EU

MŰSZAKI SZAKTANÁCSADÁS

Tel.: 06 30/919-2926

Figyelem! A megadott adatok csak általános tudnivalókat takarnak. A ragasztandó anyagok és a munkakörülmények sokfélesége miatt a munka megkezdése előtt célszerű próbaragasztást végezni. Jelen műszaki adatlap tapasztalataink alapján, a műszaki fejlődés jelenlegi állása szerint készült. Értékesítési feltételeink keretében csak termékeink mindig állandó, magas szintű minőségére vállalunk szavatosságot.

Henkel Magyarország Kft. Ragasztás Technológiák Üzletág
H-1113 Budapest, Dávid Ferenc utca 2. • Tel.: (+36-1) 372-5555 • Fax: (+36-1) 209-1543 • www.pattex.hu

Henkel This document is ...