

:: Power Mix

2 Komp. PU - lim

EGENSKAPER

CS Power Mix är en 2 komp. polyuretanmaterial för struktur- och snabba reparationer och limning av plastdelar. 25 ml patronerna används för hand, 50 ml patronerna blandas med ett blandningspistol (CS-Power Mix Gun 140.927). De dubbla patroner levereras i blandningsförhållandet 1: 1. De blandas automatiskt med den statiska blandningsspetsen (CS - Power Mixer 140.926). En viskös sammansättning för reparation, fyllning, limning och försegling bildas.

TILLÄMPNING

CS - Power Mix används för att reparera plast stötfångare, fendrar, skålade säten, spoilers, strålkastare fästen, jetski, surfbrädor, sportartiklar, plastbeläggningar och höljen m.m.

CS - Power Mix fyller hål, sprickor och fogar. Det binder också till metall, trä, sten, betong och glas.

CS - Power Mix kan användas för stora reparationer, till exempel för att fylla hålrum. Den är lämplig för fordonsindustrin, fordonskonstruktion, ingenjörs delar, tank och formkonstruktion.

Endast kommersiell användning!

PRODUKTDATA

Kemisk beskrivning: Uethan-Prepolymer

Färg: Svart och transparent

Hållbarhet: Ny 12 månader, Använd 6 månader, förvaras torrt i rumstemperatur. Densitet: 1,1 g / cm [^]

Viskositet: 4 Pa.s / 40 poise

Temp. motstånd: - 40 till + 140 ° C i härdat tillstånd

Optimal härdningstid: 1 timme minst

Rivhållfasthet: 21800 (kPa)

Töjning: 25% (DIN 53504)

Draghållfasthet: 386 kg / cm

Skjuvhållfasthet: 24,6 N / mm [^]

Shore-hårdhet (D):

- Flexibel: ca. 60 (efter 4 dagar)
- Universal: ca. 70 (efter 4 dagar)
- Rigid: ca. 80 (efter 4 dagar)

Vidhäftning: 700N (primad PP); 200N (icke-primad PP); 700 N (icke-primad PC); 900N (icke-primad ABS)

Patron storlekar / innehåll: 25 ml, 50 ml

HANTERING

- Ta bort all färg från området som ska repareras med med slippapper, inget finare än P180. Skära en V-skåra in i materialet för att vidga om nödvändigt
- Rengör området noggrant med rengöringsmedel
- På mjukplast använd vidhäftningsmedel CS - Power Mix Promoter / Primer och låt torka i ca 5 -10 minuter.

- Utjämna materialet före användning och fäst CS - Power Mixer
- Dispensera en liten mängd (ca 5 cm) av produkten genom spetsen och kasta. Produkterna är nu korrekt utjämnade & och klar för användning.
- Applicera CS - Power Mix antingen på Förstärknings film (om reparationen sker från baksidan) eller komprimera direkt på reparationsområdet, överfyll lite och överlägg med konturfilm.
- Vänta på fullständig härdning tills materialet kyls ner (ca 15 till 30 min), avlägsna kontureringsfilm och börja slipning och ytbehandling. Reparationsområdet kan målas efter ca 1 timme.

Vi rekommenderar småskaligt test innan användning

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Uppgifterna ovan, särskilt förslaget till bearbetning och användning av våra produkter, är baserade på vår kunskap och erfarenhet vid normal användning. På grund av de olika materialen kan ytor och varierande arbetsförhållanden inte garantera ett tillfredsställande resultat eller ansvar enligt någon lagbestämmelse, antingen från dessa instruktioner eller muntliga vägledning, såvida inte och i den utsträckning som vi kan anklagas för avsikt och grov oaktsamhet. I det sammanhanget är användaren skyldig att bevisa att han har uppmärksammat punktligt och fullständigt all den kunskap som är nödvändig för att ärendet skall bedömas på ett lämpligt och framgångsrikt sätt. Varumärkesrättigheter för tredje part ska följas. Annars gäller våra relevanta försäljnings- och leveransvillkor. I varje fall gäller det senaste tekniska databladet och detta bör begäras från oss. Läs anvisningarna för hantering och bortskaffande av produkterna i det senaste säkerhetsdatabladet och motsvarande informationsblad från kemikalieindustrins yrkesförening.

Klar att använda beläggningsmaterial som innehåller isocyanater kan ha en irriterande effekt på slemhinnorna speciellt på andningsorganen och producera överkänslighetsreaktioner. Vid hantering av beläggningsmaterial som innehåller isocyanater ska alla åtgärder för beläggningsmaterial som innehåller lösningsmedel följas noggrant. I

Speciell sprutdimma och ångor får inte andas in. Människor som är allergiska, astmatisk eller utsatt för sjukdomar i andningsvägarna får inte krävas för att utföra arbete med beläggningsmaterial som innehåller isocyanater.

Vi förbehåller oss rätten att ändra eller komplettera innehållet i informationen när som helst utan föregående meddelande och utan skyldighet att hålla dem uppdaterade. Dessa bestämmelser gäller fortfarande för ändringar och ändringar utan begränsningar

Copyright Vosschemie