

UHU Fișă tehnică

UHU Plast Special pentru montarea partilor de polistiren sau mase plastice

UHU Plast Special este un adeziv lichid pentru asamblarea pieselor de polistiren și a maselor plastice – cu ajutorul duzei fine de forma acului – care permite aplicarea precisă a adezivului, inclusiv în zone dificile de ajuns. Un adeziv subtire, lichid, care se usucă într-un film dur, elastic și perfect transparent.

Descriere produs și aplicații

UHU Plast Special este indicat pentru a lipi o gamă variată de mase plastice sau polistiren (ABS, SAN, SB, ASA), clorura de polivinil (PVC) dur și moale, Plexiglas (PMMA), Celuloid, ester celulozic (CN, CAB), policarbonat (PC) – între ele, dar și de: lemn, hartie, carton. Nu este indicat pentru poliamida (PA), rasina acetala (POM), polietilena (PE), polipropilena (PP), politerafluoretilena (PTFE), silicon (Si) și polistiren spuma (il topește).

Proprietati

Formează o peliculă dură și elastică, având caracter termoplastic. Rezistă la temperaturi între: -30°C și +90°C, dar și la apă, uleiuri, petrol și alcool.

Valori maxime stabilite:

Plexiglas 3.0 N/mm²

Polistiren 3.4 N/mm²

PVC dur 4.3 N/mm²

Policarbonat 4.5 N/mm²

ABS 6.5 N/mm² rupătura material

Proprietati fizice: adezivul uscat este stabil, neutru și sigur din punct de vedere fizic.

Pregătire

Siguranța personală:

Conține solvenți volatili, inflamabili. Trebuie luate măsuri de siguranță privind prelucrarea și depozitarea.

Pregătirea suprafeței:

Suprafața trebuie să fie uscată, curată și fără praf sau grăsimi.

Aplicare

În funcție de necesitate, aplicați pe una sau ambele suprafețe, aduceți în contact imediat.

Fixarea inițială se realizează după 5-10 minute. Adezivul trebuie aplicat în straturi subțiri pe suprafețele de plastic.

Pete: adezivul întins sau petele se pot îndepărta cu acetona sau diluant pentru lacul de nitroceluloză.

Specificatii tehnice

Consistență: vâscozitate scăzută

Compuși solizi (%): 8-10

Clasă de pericol (Vbf): A I

Punct de aprindere (°C): aprox. +7

Depozitare:

UHU Plast Special trebuie depozitat la loc răcoros, uscat și ferit de îngheț.

Dimensiune ambalaj: Tub de 30g

Notă:

Aceste informații sunt rezultatul unor teste efectuate cu atenție. Această Fișă tehnică de securitate a fost întocmită pe baza cunoștințelor deținute de noi, pentru a vă oferi recomandări atunci când folosiți adezivul. Nu putem fi trași la răspundere pentru rezultate sau pentru orice daună suferită, din moment ce varietatea factorilor implicați (tipul și combinația de materiale și metoda de lucru) nu țin de controlul nostru. Utilizatorii trebuie să efectueze propriile verificări și încercări. Ne asumăm răspunderea doar pentru calitatea constant ridicată a produsului nostru.