



Mamut Glue

Descrierea produsului

Mamut Glue este un adeziv monocomponent rezistent, de calitate superioara, ce asigura o aderenta foarte puternica, bazat pe tehnologia polimerilor hibridi. Din acest motiv, in general nu este necesara sustinerea ansamblului lipit. Produsul este inodor, neutru si nu contine silicon si izocianati.

Dupa aplicare, Mamut Glue se intareste in prezenta umiditatii din aer, formand o pelicula cauciucata rezistenta.

Domenii de aplicare

1. Lipirea panourilor, plintelor, pervazurilor, pragurilor, oglinzilor si materialelor izolatoare.
 2. Recomandat pentru montajul obiectelor acasa si la birou, in aplicatii diverse: savoniere, port-prosop, cuire, tablouri, suportii, placi decorative, sipci decorative, panouri de informare si avertizare, cuire.
- Avand in vedere vascozitatea ridicata a Mamut Glue, se recomanda rotirea tubului cu ajutorul cheitei metalice speciale.

In general, Mamut Glue poate fi utilizat si fara amorsa, pentru etansarea ansamblurilor de sticla, suprafetelor de vitraj izolan, portelanului, produselor metalice cu strat de acoperire, panourilor din epoxi si poliester, pentru polistiren, uPVC, policarbonat, PU, otel inoxidabil, aluminiu anodizat, cupru, zinc, plumb si panouri din lemn finisat si HPL. Pentru suprafetele poroase, cum ar fi betonul si gipsul, se recomanda utilizarea unei amorse.

Limitari

Printre altele, nu este recomandat pentru aplicare pe suprafete din PE, PP, PTFE si bituminoase, pentru aplicatii subacvatice si pentru rosturi de expansiune.

Nu permite acoperirea cu vopsea pe baza de rasina alchidica. Ingalbenirea poate surveni in incaperile intunecoase.

Pregatirea si finisarea suprafetei

Suprafetele trebuie sa fie curate, uscate si solide. Folosita o amorsa, daca este cazul. Consultati Ghidul de Selectare a Amorsei și BT 02-95.

Se recomanda realizarea de teste de aderenta anterior aplicarii. Finisati cu Finisher. Consultati BT 03-95.

Aplicati sub forma de adeziv in cordoane paralele verticale, aflate la o distanta de 30 cm unul fata de celalalt.

Se recomanda utilizarea benzii dublu adezive cu grosimea de 3mm pentru sustinerea aderentei in primele 24 de ore si pentru asigurarea corectitudinii grosimii stratului de adeziv.

Culori disponibile

Alb

Ambalare

Blistere de 25 ml. cu cheita metalica

Siguranta

Fisele de securitate sunt disponibile la cerere.

Valori tipice

Informatii generale

| | | |
|-------------------------|------------|---------------|
| Baza | MS polimer | |
| Temperatura de aplicare | +5 / +40°C | |
| Viteza de aplicare | 10 g/min | 3mm / 6,3 bar |
| Debit | <2 mm | ISO 7390 |
| Densitate | 1,57 g/ml | |



Fisa Tehnica

| | | |
|--|--------------|---------------|
| Timpe de formare a peliculei | 10-15 min | 23°C / 55% RF |
| Intarire dupa 24 de ore | 2-3 mm | 23°C / 55% RF |
| Rezistenta la UV, factori atmosferici si apa | da | |
| Rezistenta la inghet pana la -15°C in timpul transportului | da | |
| Termen de valabilitate intre +5°C si +25°C | 12 luni | |
| Capacitate de miscare in rost | ±25% | |
| Rezistenta la temperatura dupa intarire | -40 / +100°C | |

Proprietati mecanice aferente unei pelicule cu grosimea de 2 mm

| | | |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------|
| Prag A de duritate Shore (3 s) | 60 | DIN 53505 |
| Modul de elasticitate 100% | 1,4 MPa (N/mm ²) | DIN 53504 |
| Rezistenta de rupere la intindere | 2,2 MPa (N/mm ²) | DIN 53504 |
| Alungire la rupere | 350 % | DIN 53504 |

Versiune: Iulie 2015

Informatiile din acest document, precum si din toate publicatiile noastre in format hartie si digital, au la baza cunostintele si experienta detinute de noi la momentul actual. Den Braven nu isi asuma raspunderea pentru nicio greseala, inexactitate sau eroare de editare, rezultata in urma schimbarilor tehnologice sau a cercetarilor efectuate intre data eliberarii prezentului document si data achizitionarii produsului. Den Braven isi rezerva dreptul de a efectua modificari ale formulelor. Anterior aplicarii produsului, utilizatorul are obligatia de a se familiariza cu informatiile furnizate in prezentul document si/sau in celelalte documente ale noastre cu privire la produs. Inaintea aplicarii produsului, utilizatorul va efectua orice teste pentru a se asigura ca produsul este adecvat pentru aplicatia respectiva. Metoda de aplicare si conditiile din timpul depozitarii si transportului nu intra in sfera noastra de control si prin urmare, nu constituie responsabilitatea noastra. Prin prezenta fisa a produsului, negam orice asumare a raspunderii. Livrarile vor fi efectuate doar in conformitate cu conditiile noastre de livrare si cu termenii nostri de plata. Informatiile detaliate in prezenta fisa tehnica sunt furnizate cu titlu exemplificativ, si nu limitativ.