

Poly-Feinspachtel

7526

Mastic universal bicomponent pentru finisarea mobilei și amenajări interioare pentru uz industrial și comercial

DESCRIEREA PRODUSULUI

Generalități

Mastic universal bicomponent cu poliester pentru nivelarea imperfecțiunilor. Proprietăți bune de trasare datorită consistenței deosebit de cremoase. Capacitate de umplere și stabilitate ridicate, nivelarea zgârieturilor mici și a denivelărilor datorită structurii deosebit de fine, întăririi rapide, șlefuire bună, aderență foarte bună la metal și lemn, chiar și la temperaturi ridicate (până la cca 100 °C). Rezistent la apă, benzină, uleiuri minerale, leșii diluate și acizi.

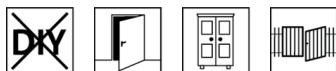
Caracteristici speciale și standarde de testare



- Regulamentul francez DEVL1104875A

Marcarea materialelor de acoperire pentru construcții cu privire la emisiile de compuși poluanți volatili: A+

Domenii de aplicare



Defecte în lemn la mobilier și amenajări interioare, precum și pentru nivelarea suprafețelor metalice.

PRELUCRARE

Indicații privind prelucrarea



- Este necesară o temperatură a produsului, obiectului și încăperii de cel puțin + 10 °C.
- Condițiile optime de prelucrare sunt între 15 - 25 °C la o umiditate relativă a aerului de 40 - 80 %.
- Căldura accelerează și frigul întârzie reacția de întărire.
- Dacă produsul urmează să fie aplicat în straturi mai groase, lucrați cu cât mai puțin întăritor posibil sau în mai multe straturi.
- Orice modificare a procesului de prelucrare, a condițiilor de mediu, nerespectarea indicațiilor sau utilizarea unor produse neindicate pot influența negativ rezultatul.

Raport de amestecare



100 părți pond. Poly-Feinspachtel (7526)
1 - 4 părți pond. pastă de întăritor roșu

1 g corespunde la aprox. 4 - 5 cm de la tubul cu înșurubare.

Ambele componente se amestecă până când se obține o nuanță de culoare omogenă.

Cantitățile de întăritor de peste 4 % reduc aderența și pot afecta uscarea suprafeței.

Cantitățile de întăritor sub 1 % întârzie întărirea sau, la temperaturi scăzute, se produce o întărire incompletă și suprafața rămâne foarte lipicioasă.

Timp de lucru



aprox. 2 - 6 min

O prelungire a timpului de lucru nu este posibilă.

Temperaturile ridicate scurtează timpul de lucru.

Tehnica de aplicare



Metoda de aplicare

Șpăcluire

Forma și calitatea suprafeței piesei de prelucrat, precum și tipul de aplicare influențează consumul efectiv. Valorile de consum exacte pot fi determinate numai printr-o aplicare de probă prealabilă.

Timp necesar de uscare



Poate fi șlefuit (șlefuire, găurire, frezare)

cca 30 minute

Poate fi revopsit

cca 3 - 5 oră/e

Cifrele indicate sunt valori orientative. Uscarea depinde de substrat, grosimea stratului aplicat, temperatură, circulația aerului și umiditatea relativă a aerului, presiunea la stivuire și condițiile de stivuire.

Temperaturile scăzute și/sau umiditatea ridicată a aerului pot prelungi timpul de uscare.

Curățarea aparatelor de lucru



8501



8017

Imediat după utilizare, cu Waschverdünner (8501) sau Nitro-Verdünner (8017).

SUBSTRAT

Tipul de substrat

Lemn / Metal (fier, oțel, aluminiu)

Calitatea suprafeței

Substratul trebuie să fie uscat, curat, cu capacitate portantă suficientă, fără agenți de separare precum grăsime, ceară, silicon, rășină etc. și fără praf de lemn și trebuie verificat cu privire la pretabilitatea pentru aplicarea stratului de acoperire.

Pregătirea suprafeței

Metal:

Îndepărtați rugina de pe metalul gol. Îndepărtați temeinic impuritățile cu grăsimi sau uleioase cu Entfetter (7233). Șlefuiți cu o pânză de șlefuit și Entfetter (7233) până la un finisaj mat.

Lemn și materiale pe bază de lemn:

Produsul trebuie aplicat cât mai curând posibil după șlefuire pentru a evita reducerea aderenței.

Lemn de foioase: granulație 150 - 180

Lemn de conifer: granulație 100 - 150

Straturi de acoperire vechi:

Vopseaua veche neîntărită sau vopseaua acrilică termoplastică trebuie îndepărtate.

STRUCTURA STRATULUI DE ACOPERIRE	
Generalități	Următoarele structuri ale straturilor de acoperire au caracter exemplificativ.
Aplicarea produsului	1 x Poly-Feinspachtel (7526)
Șlefuire intermediară	Șlefuiți zonele șpăcluite cu o granulație adecvată substratului. Șlefuirea intermediară trebuie să aibă loc direct înainte de următoarea aplicare a vopselei, pentru a asigura o aderență intermediară bună!
Acoperire ulterioară	Structuri cu capacitate de acoperire: Suprafața prelucrată cu mastic poate fi vopsită cu următoarele grunduri: Lemn și materiale pe bază de lemn: Aduro Spritzfüller (2410) / Aduro Ecofill (2416) / Aduro Ecofill Smart (2317) / Bluefin Isospeed (3134) / etc. Strat de acoperire final, după caz, cu Pigmopur G50 (2406), Bluefin Pigmocryl NG de diferite calități etc. Metal: Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) Strat de acoperire conform cerințelor cu Vivido 2K-PU-Multilack M (4526), Vivido 2K-PU-Multilack G (4527), etc. Straturi de acoperire incolore (în sectorul mobilei): Poly-Feinspachtel poate fi revopsit cu sistemele de lacuri 2K-PUR Aduro Legnopur (2513), Aduro Vento (2660), Aduro Strong (2528) și Aduro Naturmatt (2525), precum și cu sistemele de lacuri pentru mobilă pe bază de apă Bluefin Resist (2963) și Bluefin Unistar Thix (2966).
INDICAȚII PRIVIND COMANDA	
Dimensiuni ale recipientelor	1 kg Alte dimensiuni de recipiente la cerere.
Nuanțe	Culoare (culori) standard: Weiß - inkl. Härter (7526080972) Schwarz - inkl. Härter (7526080973) Braun - inkl. Härter (7526081070) Dunkelbraun - inkl. Härter (7526081071)
Produse suplimentare	Waschverdünner 8501 (8501) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Entfetter (7233) Aduro Spritzfüller (2410) Aduro Ecofill (2416) Aduro Ecofill Smart (2317) Bluefin Isospeed (3134) Pigmopur G50 (2406) Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) Vivido 2K-PU-Multilack M (4526) Vivido 2K-PU-Multilack G (4527) Aduro Legnopur (2513) Aduro Vento (2660) Aduro Strong (2528) Aduro Naturmatt (2525) Bluefin Resist (2963) Bluefin Unistar Thix (2966) Vă rugăm să țineți cont de fișele tehnice aferente produselor.

ALTE INDICAȚII**Perioada de valabilitate /
depozitare**

Cel puțin 1 Anul/Ani în recipiente originale închise.

A se depozita ferit de umiditate, razele directe ale soarelui, îngheț și temperaturi ridicate (peste 30 °C).

Indicații tehnice de siguranță

Produsul este pretabil numai pentru prelucrarea industrială și comercială.

Informații detaliate cu privire la siguranța la transport, depozitare și manipulare, precum și la eliminare găsiți în fișa tehnică de securitate aferentă. Versiunea actuală poate fi accesată la adresa **www.adler-lacke.com**.