

Poly-Feinspachtel

7526

Univerzální 2-složkový stěrkový tmel pro výrobu nábytku a interiérové úpravy pro průmyslové a řemeslné zpracování

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Univerzálně použitelný 2-složkový polyesterový tmel pro vyrovnání nedokonalostí. Dobrá roztíratelnost díky obzvláště krémové konzistenci. Vysoká plnicí schopnost a stabilita, vyrovnání drobných škrábanců a nerovností díky obzvláště jemné struktuře, rychlé vytvrzení, dobrá brousitelnost, velmi dobrá přilnavost na kov a dřevo, a to i při vyšších teplotách (až do cca 100 °C). Odolný vůči vodě, benzínu, minerálním olejům, zředěným louhům a kyselinám.

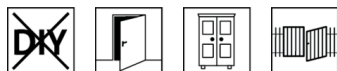
Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



• Francouzská směrnice DEVL1104875A

Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



Poruchy dřeva v nábytku a vnitřních prostorech, také pro vyrovnání kovových povrchů.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Teplota materiálu, podkladu a okolí musí být minimálně +10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Teplem se zrychluje, chladem zpomaluje vytvrzovací reakce.
- Pokud má být produkt nanášen v silnějších vrstvách, měl by být zpracován s co nejmenším poměrem natužení nebo ve více vrstvách.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.

Poměr tužení



100 hmotnostních dílů Poly-Feinspachtel (7526)
1–4 hmotnostní díly Poly-Hardener 7517 (7517)

X g odpovídá přibližně X - X cm³ ze směšovací trubice.

Obě složky jsou spolu míchány tak dlouho, dokud není dosaženo homogenního barevného odstínu.

Přídavek tužidla nad 4 % snižuje přilnavost a zhoršuje schnutí

Množství tužidla pod 1 % zpomaluje proces vytvrzování, příp. při nízkých teplotách je proces vytvrzování neúplný a povrch zůstává silně lepkavý.

Doba zpracovatelnosti



ca. 2 - 6 min

Prodloužení doby zpracovatelnosti není možné.

Vyšší teploty zkracují dobu zpracovatelnosti.

Natužte pouze takové množství materiálu, které lze zpracovat v rámci uvdené doby zpracovatelnosti směsi.

Technika nanášení



Způsob nanášení

špachtlí

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Brousitelný (broušení, vrtání, frézování)

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu, relativní vlhkosti vzduchu, tlaku při stohování a podmínkách stohování.

Nízké teploty a /nebo vysoká vlhkost vzduchu mohou výrazně prodloužit dobu schnutí.

Čištění pracovních nástrojů



8501

8017

Okamžitě po použití s Waschverdünner (8501) nebo Nitro-Verdünner (8017).

Vytvrzený tmel již nelze odstranit rozpouštědly, ale pouze mechanicky nebo působením vysokých teplot (> 200 °C).

PODKLAD

Druh podkladu

Dřevo: / kov (železo, ocel, hliník)

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Příprava podkladu

Kov:

Odstraňte rez až na čistý kov. Důkladně odstraňte mastné a olejové nečistoty přípravkem Clean Multi-Entfetter (7233). Přebírejte brusným roumem a Clean Multi-Entfetter (7233) do matného vzhledu.

Dřevo a materiály na bázi dřeva:

Produkt by měl být nanesen co nejdříve po broušení, aby nedošlo ke snížení adheze.

Listnaté dřeviny: zrnitost P 150 - 180

Jehličnaté dřeviny: zrnitost P 100 - 150

Staré nátěry:

Nevytvrzený starý lak nebo termoplastický akrylový lak musí být odstraněn.

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

Všeobecné informace

Uvedené skladby povrchové úpravy slouží jako příklad.

Nános produktu

1 x Poly-Feinspachtel (7526)

Mezibroušení	Vytmelená místa přebrouste zrnitostí vhodnou pro broušení podkladu. Mezibroušení musí být provedeno bezprostředně před dalším lakováním, aby byla zaručena dobrá přilnavost jednotlivých vrstev.
Následná povrchová úprava	Krycí povrchové úpravy: Tmelený povrch lze přetřít následujícími základními nátěry: Dřevo a materiály na bázi dřeva: Aduro Spritzfüller (2410) / Aduro Ecofill (2416) / Aduro Ecofill Smart (2317) / Bluefin Isospeed (3134) / atd. Finální povrchová úprava podle požadavků např. Pigmpur G50 (2406), Bluefin Pigmocryl NG různé varianty Kov: Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) Finální povrchová úprava podle požadavků s Vivido 2K-PU-Multilack M (4526), Vivido 2K-PU-Multilack G (4527), atd. Bezbarvé povrchové úpravy (nábytku): Poly-Feinspachtel lze použít s 2K-PUR lakovacími systémy Aduro Legnopur (2513), Aduro Vento (2660), Aduro Strong (2528) a Aduro Naturmatt (2525), jakož i s vodou ředitelnými lakovacími systémy na nábytek Bluefin Terra-Resist (2972) a Bluefin Unistar Thix (2966) lze přelakovat.
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikosti balení	1 kg
Barevné odstíny	Standardní odstíny: Weiß - inkl. Härter (7526080972) Schwarz - inkl. Härter (7526080973) Braun - inkl. Härter (7526081070) Dunkelbraun - inkl. Härter (7526081071)
Související produkty	Aduro Ecofill (2416) Aduro Ecofill Smart (2317) Aduro Naturmatt (2525) Aduro Legnopur (2513) Aduro Spritzfüller (2410) Aduro Strong (2528) Aduro Vento (2660) Bluefin Isospeed (3134) Bluefin Resist (2963) Bluefin Unistar Thix (2966) Clean Multi-Entfetter (7233) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Pigmpur G50 (2406) Poly-Hardener 7517 (7517) Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) Vivido 2K-PU-Multilack G (4527) Vivido 2K-PU-Multilack M (4526) Waschverdünner 8501 (8501) Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.
DALŠÍ POKYNY	
Životnost / skladování	Min. 1 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu. Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C). Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.



Bezpečnostně technické údaje



Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na **www.lakyadler.cz**.
