



The Glue People

Trade Grade Products Ltd
10 Victory Close
Woolsbridge Industrial Park
Three Legged Cross
Wimborne, Dorset, BH21 6SX

Tel 01202 820177
Fax 01202 814011

TradePUR EC400

Dvousložkové snadno mísitelné polyuretanové lepidlo.

Obsah

Dvousložkové polyuretanové lepidlo. Složení bylo navrženo tak, aby usnadnilo míchání při aplikaci zubovou stěrkou.

Toto plněné lepidlo bylo vyvinuto pro lepení uPVC a GRP desek na většinu stavebních podkladů, včetně zdiva, omítky, betonu, tvárnice apod.

Aplikace

Příprava

Povrchy musí být čisté, suché a bez jakýchkoli nečistot, které by mohly zhoršit přilnavost. Novostavby by měly být před aplikací EC400 ponechány vysychat minimálně 6 týdnů a následně by měly mít obsah vlhkosti na povrchu i v jádru nižší než 14 %. Velmi porézní podklady je možné předem uzavřít zředěným PVA. Ujistěte se, že je PVA zcela vyschlé (alespoň 8 hodin) před nanesením EC400.

Veškeré materiály by měly být ponechány aklimatizovat se po dobu alespoň 24 hodin před samotným lepením. Před aplikací by teploty desek, vzduchu i podkladu měly být co nejbližší finální provozní teplotě budovy, aby se předešlo napětí způsobenému rozpínáním plastových desek.

Metody aplikace

TradePUR EC400 je dodáván jako balení o hmotnosti 6,5 kg. Poměr míchání je 12:1 podle hmotnosti. Obvykle je složka A obsažena v 5l kbelíku a složka B v uzavřeném sáčku. Po smíchání je doba zpracovatelnosti 10 minut při 20 °C (delší při nižších teplotách), proto by měla být příprava podkladu dokončena před samotným mícháním. Celý obsah složky B přidejte do složky A a míchejte, dokud nevznikne jednolitá barva, přičemž je nutné často stírat boky nádoby během míchání. Po smíchání naneste lepidlo pouze na jednu plochu. Na desku jej aplikujte zubovou stěrkou 6 mm a ihned přiložte na podklad, vyhlazujte směrem od středu ven. U hladkých omítnutých stěn postačí 4–5 mm. Ponechte vytvrdnout minimálně 4 až 6 hodin před odstraněním ochranné fólie.

Lepení / Rozsah tlaku

Vyvíjejte tlak podle potřeby, aby zůstaly podklady v kontaktu až do vytvrzení. Pro úplné vytvrzení ponechte 4–6 hodin (déle při teplotách pod 15 °C). Smíchané lepidlo je nutné spotřebovat do 30 minut.

Vydatnost

Při obkládání stěn PVC deskami použijte 1 sadu 6,5 kg na každou desku o ploše 2,5 m².

Fyzikální údaje

Báze	Polyuretan
Viskozita při 20°C	Složka A: Pasta, přibližně 3850 Složka B: Nízkoviskózní kapalina
Měrná hmotnost při 20°C	Part A: 1.70 – 1.73 Part B: 1.21 – 1.23
Chemická odolnost	Odolný vůči vodě, zředěným kyselinám a zásadám a alifatickým olejům.
Hořlavost	Žádná
Provozní teplota	N/A
Aplikační teplota	Minimálně +10°C Maximálně +30°C
Skladování při 25°C	6 měsíců v neotevřených obalech. Skladujte při teplotě mezi 5 °C a 25 °C.

Důležité upozornění

Údaje uvedené v tomto dokumentu slouží pouze pro informaci a jsou považovány za spolehlivé. Společnost Trade Grade Products Ltd (TGP) nemůže nést odpovědnost za výsledky dosažené jinými osobami, jejichž postupy nemá pod kontrolou. Je odpovědností uživatele určit vhodnost výrobku pro jakýkoli konkrétní účel, přičemž TGP ráda poskytne vzorek na vyžádání.

Před použitím tohoto produktu se ujistěte, že jste obdrželi a pečlivě si přečetli následující informace.

- Bezpečnostní štítek (v souladu s nejnovějšími předpisy CDG/CPL) umístěný na obalur.
- Bezpečnostní listy materiálu, TradePUR EC400 A a B.