



620 Maler-Acryl

Jednozložkový akrylový tmel na použitie v interiéri



Popis produktu

Oblasť použitia

Plasticko-elastický akrylový tmel na utesnenie pripojovacích škár medzi okennými/dverovými rámami a roletovými schránkami k murivu, betónu alebo omietke vo vnútorných priestoroch. Na utesnenie trhlín, otvorov a škár v omietke, pórobetóne, sadrokartóne, vláknocemente, kameni a dreve v interiéri. Vhodný na spojovacie škáry s malým pohybom, nie je vhodný na dilatačné škáry.

Popis produktu

- Dobré spracovateľské a adhézne vlastnosti
- Plastoelastické
- Kompatibilné s nátermi (DIN 52452-4)
- Po zaschnutí sa môže natierať väčšinou bežne dostupných emulzných farieb bez základného náteru
- Bez rozpúšťadiel a silikónu
- Minimalizácia emisií

Certifikáty / externé skúšky

- Udelená environmentálna značka „Modrý anjel“ pre nízkoemisné tesniace materiály na použitie v interiéri v súlade s DE-UZ 123.
- EN 15651-1: F-INT

Farebný odtieň

Biela, Šedá

Dodací formulár

Kazety s 300 ml
(1 PU = 12 ks / PE = 100 PU)

Druh spojiva

Akrylátová disperzia

Hustota

Približne $1,57 \pm 0,03 \text{ g/cm}^3$

Tvrdosť Shore A (približne)	30 ± 4
Odolnosť voči teplote	-20 °C – +80 °C
Čas tvorby pokožky (približne)	10 – 15 Min.
Predĺženie pri pretrhnutí (približne)	150 %
Maximálna prípustná celková deformácia (cca)	7,5 %
Dosiahnuť	cca 6 m (trojuholníkový spoj 7 x 7 mm)

Spracovanie

Spôsob aplikácie

Rozrežte uzáver na hornom konci kazety pred závitom. Naskrutkujte špičku kazety a rezte pod uhlom podľa šírky spoja. Materiál môžete nanášať ručnou pištoľou alebo pištoľou na stlačený vzduch.

Vstreknite tmel do škáry bez dutín. Hlbšie škáry vyplňte vhodným penovým materiálom. Je nevyhnutné, aby sa škáry vyhladili vhodným nástrojom a vodou v čase tvorby kože. Na dosiahnutie vizuálne dokonalých škár odporúčame okraje škáry zamaskovať lepiacou páskou. Prebytočný tmel a lepiacu pásku odstráňte ihneď po vyhladení.

Pracovná teplota

Najmenší teplota + 5 °C natieraného povrchu i okolitého prostredia po celú dobu aplikácie aj schnutia. Nicht über +40 °C verarbeiten.

Inštrukcie pre spracovanie

- Škárované plochy chráňte pred účinkami vody až do úplného vyschnutia.
- Nízke teploty a/alebo vlhké podklady a hĺbka škár väčšia ako 15 mm môžu viesť k predĺženiu času vytvrdzovania.

Doba schnutia

Pri +20 °C a 65% rel. vzdušnej vlhkosti:
Úplne vyschne približne po 24 hodinách (pri hrúbke vrstvy 2 - 3 mm).
Doba schnutia závisí od hrúbky vrstvy, podkladu atď.

Čistenie náradia

Zvyšky čerstvého materiálu možno odstrániť vodou, prípadne s pridaním čistiaceho prostriedku. Zatvrdnuté zvyšky materiálu sa dajú odstrániť len mechanicky.

Všeobecné informácie

- Vzhľadom na množstvo možných podkladov a ďalších ovplyvňujúcich faktorov je vhodné v niektorých prípadoch pred aplikáciou vytvoriť skúšobnú plochu.
- Výrobok je kompatibilný s bežne dostupnými systémami farieb, lakov a lazúr v súlade s normou DIN 52452. Plochy škárované týmto materiálom sa môžu úplne natierať len vtedy, ak nanosená farba dokáže vyrovnáť pohyby tmelu bez poškodenia.
- Ako základný náter nie sú vhodné plasty, ktoré odpudzujú priľnavosť, ako napríklad polyetylén, polypropylén, mäkké PVC alebo teflón® a bitúmenové podklady. Nie je vhodný na dilatčné škáry so zvýšeným pohybovým namáhaním alebo na plochy s trvalým pôsobením vody. Nie je vhodný na plochy z mramoru a prírodného kameňa. Nepoužívať v oblastiach s priamym kontaktom s potravinami.

Podklady a ich príprava

Podklad

Podklady/lepené plochy musia byť čisté a zbavené prachu a mastnoty. Počas renovačných prác sa musia úplne odstrániť zvyšky starých tmelov, zvyšky náterov a nespevnené vrstvy. Na odstránenie starých zvyškov tmelu odporúčame použiť vhodný nôž na škáry. Porézne, savé podklady by sa mali stabilizovať vhodným základným náterom (napr. *Modulan 2101 Hydrosol-Tiefgrund*) alebo zmesou vody a *Modulan 620 Maler-Acryl* v pomere 1:4, aby sa zlepšila nosnosť.

Upozornenie k produktu

Zloženie podľa VdL

Akrylátová disperzia, Titánová beloba, Uhlíčitán vápenatý, Voda, Filmotvorné prostriedky, Aditíva

Biocíd-nariadenia 528/2012

Tento výrobok je „ošetreným výrobkom“ podľa nariadenia EÚ č. 528/2012 čl. 58 ods. 3 (nie je biocídnym výrobkom) a obsahuje tieto biocídne účinné látky: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón, zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)

Označenie podľa nariadenia (EG) č. 1272/2008 [CLP]

Označenie je uvedené v bezpečnostnom liste.

VOC-bezpečnostné inštrukcie

Nepodlieha označovaniu.

Skladovanie

Vždy v suchu, Chade, ale bez mrazu. Nádoby udržiavajte vždy tesne uzavreté. Pôvodne zapečatené nádoby sa môžu používať najmenej 24 mesiacov od dátumu naplnenia za predpokladu, že sú správne skladované.

Likvidácia

Prázdne nádoby odovzdávajte len na recykláciu. Zatvrdnuté malé množstvá sa môžu likvidovať spolu s domovým/komerčným odpadom. Pri likvidácii tekutých zvyškov materiálu dodržiavajte miestne predpisy. Kód odpadu AVV: 080410

Ďalšie bezpečnostné pokyny

Držte mimo dosahu detí. Počas spracovania a schnutia zaistite dôkladné vetranie. Počas používania prípravku nejedzte, nepite a nefajčite. V prípade kontaktu s očami alebo kožou, okamžite opláchnite veľkým množstvom vody.

Technický servis

Telefón: 00800 / 63 33 37 82
(bezplatné pre Nemecko, Rakúsko, Švajčiarsko, Holandsko)

Tento technický list bol vytvorený na základe súčasného stavu techniky a skúseností našich aplikačných technológii. Vzhľadom k rôznym možným podkladom a objektovým podmienkam nezbavuje informácie v tomto technickom liste užívateľa povinnosti vyplývajúce zo všeobecných pravidiel aplikácie, tj. nezávisle skontrolovať vhodnosť a použiteľnosť materiálu (napríklad skúšobnou aplikáciou, atď.) pred zamýšľaným použitím. Pre aplikácie, ktoré nie sú jasne uvedené v tejto písomnej informácii, nemôžeme prijať zodpovednosť. Pred aplikáciou kontaktujte naše oddelenie pre aplikácie. To platí najmä pre kombinácie s inými výrobkami. Po vydaní nového technického listu strácajú platnosť všetky jeho predchádzajúce verzie.



HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstrasse 11
76879 Bornheim / Nemecko
Tel. +49 6348 6000

HORNBACH Baumarkt (Schweiz) AG
Schellenrain 9
6210 Sursee / Švajčiarsko
Tel. +41 41929 6262