

Acrylaatkit 395

bestaande uit één component, overschilderbaar,
voor binnen en buiten



www.blauer-engel.de/uz102



Toepassing

Als verzegeling van aansluitvoegen met weinig beweging voor binnen en buiten zonder continue vochtbelasting, bijv. bij kleine en gemiddelde ramen, rolluikkasten, vensterbanken, binnendeuren, plinten e.d. Op ondergronden zoals binnenpleister (drukvastheidsklasse CS I – CS IV en B1–B7, drukvastheid $>1,5 \text{ N/mm}^2$), buitenpleister (drukvastheidsklasse CS II en CS III, drukvastheid $>2 \text{ N/mm}^2$), beton, metselwerk, vezelcement en gipskarton. Verder ook geschikt voor het vastlijmen van polystyreen hard schuim.

Eigenschappen

- bestaat uit één component
- bijna reukloos
- plasto-elastisch na droging
- niet corrosief in combinatie met metalen
- voor buiten en binnen
- met alle soorten Brillux dispersieverf overschilderbaar
- makkelijk te verwerken en te reinigen

Productomschrijving

Kleuren	wit, grijs, bruin
Materiaalbasis	acrylaat-dispersie op polyacrylaatbasis
Dichtheid	ca. 1,61 g/ml
Breukrek	200 % tot DIN 3505/ISO 868
E-modulus bij 100% rek N/mm²	0,70 N/mm ² tot DIN 53504 S2
Shore-A-hardheid	40 volgens DIN 53505/ISO 868
Standvermogen	< 2 mm volgens ISO 7390
Treksterkte	0,7 N/mm ² tot DIN 5354

Productomschrijving

Temperatuurbestendigheid	-20 °C bis +75 °C
Toelaatbare totale vervorming	15 %
Verpakking	310 ml-patroon 320 ml-slang (alleen in wit)

Verwerking

Ondergrondvoorbehandeling	De hechtvlakken moeten vast, droog, schoon, draagkrachtig en vrij van lossingsmiddelen zijn. Verwijder niet-dragende lagen volledig. Plak de voegranden af met afplakband. Bij sterk zuigende ondergronden de voegkanten voorstrijken met Lacryl Voorstrijkmiddel ELF 595. Vul diepere voegen vooraf met geschikte rugvulling, bijv. Rugvulling 387, conform BFS-merkblad nr. 23.
Voegafmetingen	De voegdiepte moet altijd in de juiste verhouding staan tot de voegbreedte. Als algemene regel geldt dat de verhouding tussen voegdiepte en voegbreedte 1:1 moet zijn voor een voegbreedte tot 10 mm, met een minimum van 6 mm breedte en diepte. Voor voegen breder dan 10 mm moet de verhouding 1:2 zijn, met een minimumdiepte van 10 mm en een maximumdiepte van 15 mm. Max. voegafmetingen 25 x 15 mm.
Aanbrengen	Veiligheidsbril en veiligheidshandschoenen dragen. Patroon met schroefdraadkop opensnijden of -knippen en de spuitkop losschroeven. De punt van de spuitkop in overeenstemming met de breedte van de voeg (schuin) afsnijden ofknippen en de patroon in het pistool doen. Bij verwerking van worstvormige zakken de zak aan het uiteinde opensnijden ofknippen en in het pistool doen. Het materiaal met Drukpistool 1374 onder druk stevig en gelijkmatig in de voegen aanbrengen. Aangebroken patronen moeten direct worden verwerkt. Voordat zich een huid begint te vormen, het oppervlak met bevochtigd gereedschap gladstrijken en de tape verwijderen. Verontreinigingen direct na het aanbrengen met een vochtige doek verwijderen. Voorkomen dat vocht in de verse voegen dringt en daardoor een huid begint te vormen.
Verdraagzaamheid	Acrylaatkit 395 is na uitharding overschilderbaar met watergedragen en synthetische afwerkingsmaterialen. Tijdens het uitharden krimpt de aangebrachte kit, wat kan leiden tot scheurtjes in een te vroeg aangebrachte verflaag. Vanwege het grote aantal en de verscheidenheid aan verkrijgbare afwerksystemen moet u van geval tot geval uitproberen in hoeverre het product zich aan de ondergrond hecht en wat de verwerkingsresultaten zijn. Bij het aanbrengen van matte dispersieverf kunnen er door de grotere elasticiteit van de ondergrond scheuren in de verflaag ontstaan. Het overschilderen van Acrylaatkit 395 met gekleurde dispersieverf kan leiden tot verkleuring van de verf.
Verbruik	Het verbruik kan worden berekend door vermenigvuldiging van de voegbreedte met de voegdiepte en de voeglengte. Bij een voegdoorsnede van 5 x 5 mm is een 310 ml patroon voldoende voor een lengte van ca. 12,4 m. De exacte verbruikshoeveelheden kunnen worden bepaald door uitproberen van het product op een gedeelte van het object
Verwerkingstemperatuur	Verwerken bij een lucht- en objecttemperatuur van +5 °C tot +40 °C.
Reinigen gereedschap	Direct na gebruik reinigen met water. Na uitharding kan Acrylaatkit 395 alleen nog mechanisch worden verwijderd.

Droging (+20 °C, 65 % rel. luchtvochtigheid)

Huidvorming na ca. 10 minuten, oppervlaktedroog na ca. 60 minuten. Volledige uitharding ca. 5 mm in 10 dagen. Overschilderbaar na ca. 4–5 dagen. Voeg tegen te vroege waterbelasting beschermen. Bij lagere temperatuur en/of hogere luchtvochtigheid rekening houden met een langere droogtijd.

Opslag

Tussen +5 °C en +25 °C droog bewaren. In ongeopende originele verpakking ca. 18 maanden houdbaar.

Declaratie

Productcode Niet toegekend.
De actuele gegevens in het veiligheidsinformatieblad in acht nemen.

Opmerkingen

Ongeschikte ondergronden Niet geschikt voor gebruik op PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen en neopreen of bitumineuze ondergronden.

Niet bij waterbelasting Niet geschikt voor permanente belasting met water.

Let op bij gebruik buitenshuis Buitenshuis alleen gebruiken bij goede, droge weersomstandigheden. De weersomstandigheden moeten gedurende minstens 5 uur na het aanbrengen worden gegarandeerd.

Overige informatie De gegevens in de praktijkmerkbleden van de toegepaste producten in acht nemen.

CE-Markering

 NB 1213 _____ Brillux GmbH & Co. KG Weseler Straße 401 D-48163 Münster 15 _____ DoP Nr.:0395-15651-02 EN 15651-1:2012 0395-15651-02 Typ F-EXT-INT 7,5 P _____ Voegafdichtmiddel voor gevelelementen	
Brandgedrag	Klasse E
Stabiliteit	≤ 3 mm
Volumeverlies	≤ 25 %
Hecht-/rekgedrag na onderdompelen in water	> 25 %
Duurzaamheid	bestanden

Dit praktijkmerkblad is gebaseerd op intensief ontwikkelingswerk en jarenlange praktijkervaring. De vertaling komt overeen met de huidige, Duitse versie en is met inachtneming van de Duitse wetgeving, normen, voorschriften en richtlijnen opgesteld. De inhoud vormt niet de grondslag voor een contractuele rechtsverhouding. De verwerker/koper dient onze producten op eigen verantwoording te controleren op hun geschiktheid voor de beoogde toepassing. Overigens gelden onze algemene handelsvoorwaarden.

Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave van dit praktijkmerkblad verliezen de voorgaande gegevens hun geldigheid. De actuele versie vindt u op internet.

Brillux
Benelux B.V.
Schuttevaerweg 15
3044 BA Rotterdam
NEDERLAND
Tel. +31 10 29234-89
Fax +31 10 29234-70
info@brillux.nl
www.brillux.nl