



MEGACRYL® / Exterior

TECHNISCHE DOCUMENTATIE



MEGACRYL EXTERIOR IS EEN DIRECT REGENBESTENDIGE, SUBLIEM OVERSCHILDERBARE EN HOOGWAARDIGE AFDICHTINGSKIT, VUL- EN REPARATIEMIDDEL, SPECIFIEK VOOR BUITENGEBRUIK, OP BASIS VAN ACRYLAAT DISPERSIE TECHNOLOGIE, DIE UITHARDT DOOR WATERVERDAMPING UIT DE MASSA EN ZICH VORMT TOT EEN DUURZAAM PERMANENT PLASTO-ELASTISCH BLIJVEND RUBBER.

TOEPASSINGEN

Als regenbestendig voeg-, vul- en reparatiemiddel, voor het dichten, vullen en repareren van voegen, (krimp)naden, kieren, scheuren en gaatjes, buiten waar kans op neerslag is. Specifiek geschikt voor buitenshuis, tevens uitstekend geschikt voor binnentoepassingen. Omtrekvoegen dichten om puien, raam- en deurkozijnen, contactdozen en doorvoeringen. Aansluitvoegen dichten tussen/langs wanden, muren, plafonds, latten, plinten, schroten, trappen, platen, lijsten, profielen, lambriseringen, ornamenten, panelen, vensterbanken, overstekken, boeiboorden, borstweringen en meer. Vullen en repareren van scheuren, krimpnaden, kieren, barsten, boor-, spijker- en schroefgaatjes, in gevels, muren, wanden en plafonds. Aansluitingen tussen metaaldelen afdichten, zoals in luchtkanalen-, carrosserie-, trailer-, scheeps- en containerbouw. Toepasbaar op de meeste ondergronden, zoals hout, multi- en triplex, isolatiematerialen, hard- en zachtboard, verf- en laksystemen, pleister-, stuc-, spuit- en metselwerk, (gas)beton, (kalkzand)steen, gipskarton, metalen en meer.

EIGENSCHAPPEN

Direct regenvast, ideaal voor buitengebruik, waar kans op neerslag/regen is. Duurzaam permanent plasto-elastisch, maximale bewegingscapaciteit 12,5%. Hecht uitstekend, zonder primer op de meeste- en zelfs vochtige poreuze ondergronden. Subliem verwerkbaar, veelzijdig vullen, dichten en repareren, met slechts 1 materiaal. Goed overschilderbaar na huidvorming (ca.10min.) met synthetische- en dispersie verven. Vrijwel reukloos uithardend, CE gecertificeerd Acrylaat Dispersie voeg- en vulmiddel. Duurzaam kleur-, weer-, vorst- (tot -15C) en verouderingsbestendig. Niet corrosief voor metalen. Zeer emissiearm, gecertificeerd conform VOC-emissieklasse A+.

APPLICATIE CONDITIES

Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen +5°C en +40°C. Op draagkrachtige, verdraagzame, zuivere, schone, vet- en stofvrije ondergronden, poreuze/zuigende/open ondergronden hoeven niet volkomen droog te zijn. Zorgdragen voor juiste voegdimensies, om bewegingen goed te kunnen opvangen. Ondergronden ontdoen van losse bestanddelen, met behulp van een geschikte borstel. Ondergronden goed ontvetten, met behulp van een cleaner. Zeer poreuze/sterk zuigende ondergronden, zoals gipsblokken, (gas)beton, (kalkzand)steen en metselwerk, gelijkmatig met kwast voorstrijken, met een mengsel van 1 deel MegaCryl Exterior en 2 delen water. Glad en strak afwerken met behulp van water, voor huidvorming.

BELNED SEALANTS
ACRYLIC



OVERSCHILDERBAARHEID

MegaCryl Exterior is subliem te overschilderen, met synthetische- en dispersie- verven. Het beste kan overschilderd worden, na volledige uitharding, i.v.m. de materiaalkrimp. Als men eerder overschildert, kunnen later scheuren en/of barsten in de verflaag ontstaan. Ook door het gebruik van hoog-gevulde dispersieverven, kan de verflaag scheuren en/of barsten.

REINIGEN

Vers-/ niet uitgehard materiaal verwijderen op gereedschap en ondergronden, met behulp van water, handen/huid reinigen met Ultra wipes en/of met water en zeep. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

BEPERKINGEN & AANBEVELINGEN

Ongeschikt voor langdurige- en/of permanente waterbelasting. Ongeschikt voor PE, PP, PC, PTFE, PMMA, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden. Verkleuring kan evt. optreden in bepaalde omstandigheden, zoals door direct contact met chemicaliën en/of door weekmaker uittreding vanuit de ondergrond. Wij adviseren vooraf hechting, materiaal- en verferdraagzaamheid te testen.

VEILIGHEID & GEZONDHEID

Voorkom langdurig huidcontact. Als niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze goed met veel water uitspoelen en een arts raadplegen. Productveiligheidsinformatieblad is op verzoek beschikbaar.

GARANTIE & AANSPRAKELIJKHEID

Belned BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstermijn, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

HOUDBAARHEID

In ongeopende originele verpakking, koel en droog opslaan, tussen +5°C en +25°C, maximaal 18 maanden houdbaar, na productiedatum.

CERTIFICERINGEN

EN 15651-1: F-EXT-INT 12.5 P
VOC-emissieklasse A+
EMICODE EC1 PLUS



TECHNISCHE GEGEVENS MEGACRYL® Exterior

Technische productgegevens

Basis			ACRYLAAT DISPERSIE
Standvermogen	mm	ISO 7390	<3
Dichtheid	g/ml		1,55
Huidvormingstijd	min.	23°C/55%RV	10-15
Droge stof gehalte	%		88
Toelaatbare vervorming	%		12,5
Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding	°C		-20 /+75
Mechanische waarden		2mm film	
Shore A hardheid		DIN 53505	17
Modulus 100%	MPa	DIN 53504	0,35
Rek bij breuk	%	DIN 53504	350
Assortiment	20 x 310 ml koker		
Wit	BN064890		
Grijs	BN064891		
Teak	BN064892		
Zwart	BN064893		