

Duropolym[®]

An extruded and impact-resistant polymer based on a high-density polystyrene

Geëxtrudeerde en impactbestendige polystyreenmix van hoge dichtheid

Un polymère extrudé résistant aux impacts à base d'un mélange de polystyrènes haute densité

Extrudierter und schlagfester, hochdichter Polystyrol-Mix

Polímero fabricado por extrusión, resistente a impactos fuertes a base de una mezcla de poliestireno de alta densidad

ORAC nv/sa
Biekorfstraat 32
8400 Ostend, Belgium
T +32 (0)59 80 32 52
info@oracdecor.com
www.oracdecor.com

UM202 - 09/2021

MADE IN EU

TYPICAL PRODUCT ADVANTAGES

TYPISCHE PRODUCTVOORDELEN
AVANTAGES PRODUITS TYPIQUES
TYPISCHE PRODUKTVORTEILE
VENTAJAS PRINCIPALES DEL PRODUCTO



Sharp lines and sharp reproduction of details

Randscherpe lijnen en fijne weergave van alle details
Reproduction précise et délicate de tous les détails
Scharfe Konturen und eine geschmackvolle Identität von allen Details
Lineas pronunciadas para el máximo diseño



Can also be used in exterior applications and damp environments. Has to be painted with a special coating for outside use

Ook geschikt voor buitengebruik en in vochtige ruimtes. Dient met een kwalitatieve buitenverf overschilderd te worden
Convient aussi pour l'utilisation en plein air et en pièces humides. Doit être parachevé avec une peinture spéciale pour extérieur
Auch geeignet für Innen und Außen, sowie in Feuchträumen. Muss mit witterungsbeständige Fassadenfarben oder Lacken beschichtet werden
Se puede aplicar en el exterior y zonas húmedas. Deberán cubrirse con un revestimiento especial para su uso en el exterior



Knock resistant

Schokbestendig
Résistant aux chocs
Stoßfest
Resistente a golpes



Resistant to most common solvents and moisture

Bestendig tegen meeste algemene oplosmiddelen en water
Résistant à la plupart des solvants généraux et à l'eau
Beständig gegen den meist allgemeinen Lösungsmittel und Wasser
Resistente a la mayoría de los disolventes y agua

GENERAL PRODUCT ADVANTAGES

ALGEMENE PRODUCTVOORDELEN
AVANTAGES PRODUITS GENERALES
ALLGEMEINE PRODUKTVORTEILE
VENTAJAS GENERALES DEL PRODUCTO



Primed products, for a smooth and matt surface and enhanced paint adhesion

Gepriemd, voor een glad en mat oppervlakte met goede verhechting
Avec primer, pour une surface lisse et mate et une bonne adhérence de peinture
Vorgrundiert, für eine glatte und mattierte Oberfläche für eine gute Farbbehaftung
Con imprimación previa para una superficie lisa y mate con mejor adherencia de la pintura



Easy to finish with a quality paint; UV-stable after final painting

Makkelijk te overschilderen met een kwaliteitsverf, voor UV-bestendigheid
Facile à peindre dessus avec une peinture de qualité, pour obtenir une persistance aux UV
Einfach mit Qualitätsfarben zu überstreichen, für eine UV-Beständigkeit
Fácil de pintar con pintura cualitativa, para resistencia UV



Can be sanded

Schuurbaar
Peut être poncé
Reibbar, schleifbar
Se puede lijar



Ease of cutting and installation

Makkelijk te verzagen en te installeren
Facile à recouper et à installer
Einfach zu versägen und zu installieren
Fácil de cortar e instalar



Integrated V-fix for easy glueing

V-fix intégrée, des rainures de colle qui facilitent l'installation
Geïntegreerde V-fix-lijmgroeven die installatie vergemakkelijken
Integrierte V-fix, Kleberfuge auf der Rückseite zur besseren Kleberapplikation
El V-fix integrado para colar de manera más fácil

INSTALLATION | INSTALLATION | INSTALLATION INSTALLATION | INSTALACIÓN

ONLY FULL GUARANTEE WITH DECOFIX
VOLLEDIGE GARANTIE ENKEL BIJ GEBRUIK VAN DECOFIX
GARANTIE TOTALE UNIQUEMENT AVEC COLLE DECOFIX
VOLLSTÄNDIGE GARANTIE NUR BEI DER VERWENDUNG VON DECOFIX
GARANTÍA COMPLETA SÓLO SI SE UTILIZA DECOFIX



Interior, porous and dry surface

Binnen, poreuze en droge ondergronden
Pose à l'intérieur, surfaces poreuses, pièces non humides
Innen, poröse/saugfähig, und trockene Untergründe
Interior, superficies porosas y secas
Для внутренних работ, пористых и сухих поверхностей



Heavy profiles

Zware lijsten
Grandes moulures
Grosse Profilen
Perfiles pesados
Тяжелые профили

or
of
ou
ou
или



Exterior, non-porous or humid surface

Buiten, niet-poreuze of vochtige ondergronden
Pose à l'extérieur, surfaces non poreuses ou environnement humide
Außen, nicht-poröser/saugfähige Untergrund oder Feuchträume
Exterior, superficies no porosas o ambientes húmedos
Для внешних работ, непористых или влажных профилей



Seal wall/ceiling

Verbinding muur/plafond
Collage mur/plafond
Verbindung Wand/Decke
Adherencia techos/paredes
Стены/потолки



Joints between mouldings

Verbinding tussen profielen
Joints entre les profils
Nahtverbindungen zwischen Profilen
Uniones de los perfiles
Стыки между профилями



Finish seams with Decofiller

Werk naden af met Decofiller
Finissez les coutures avec Decofiller
Nähte mit Decofiller versiegeln
Acabar las costuras con Decofiller
Заделайте все швы с помощью Decofiller



DecoFix Pro

Strong, water-based acrylic installation adhesive

FDP500 310ml | 7 > 8m
FDP600 4200ml | 65 > 110m

or
of
ou
ou
или



DecoFix Power

Very strong MS-Polymer-based installation adhesive

FDP700 290 ml | 7 > 8m



DecoFix Extra

Polyurethane-based adhesive

FX200 310ml | min. 80m
FX210 tube 80ml | min. 20m



DecoFiller

Ready to use lightweight acrylic filler

FL300 310 ml | 30m



STORAGE AND INSTALLATION CONDITIONS
OPSLAG- EN PLAATINGSVOORWAARDEN
CONDITIONS D'INSTALLATION ET DE STOCKAGE
LAGER- UND INSTALLATIONSBEDINGUNGEN
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y DE INSTALACIÓN



Store profiles and adhesives at room temperature and wait 24 hours before installing.
Plaats profielen en lijmen 24 uur vóór de installatie op kamertemperatuur.
Stockez les profils et les colles à température ambiante 24 heures avant la pose.
Profil und Kleber 24 Stunden vor Verlegung bei Zimmertemperatur lagern.
Colocar molduras y adhesivos en el lugar 24 horas antes de la aplicación.

ORAC DECOR® CHARACTERISTICS

ORAC DECOR® KARAKTERISTIEKEN
ORAC DECOR® CARACTERISTIQUES
ORAC DECOR® EIGENSCHAFTEN
CARACTERÍSTICAS DE ORAC DECOR®



Resistant to most common solvents and moisture
Bestendig tegen meeste algemene oplosmiddelen en water
Résistant à la plupart des solvants généraux et à l'eau
Beständig gegen den meist allgemeinen Lösungsmittel und Wasser
Resistente a la mayoría de los disolventes y agua



High heat resistance (max. 70°C)
Grote warmtebestendigheid (max. 70°C)
Résistant aux grand coups de chaleur (max. 70°C)
Große Temperaturbeständigkeit (Dimensionsstabil bis max. 70°C)
Resistente al calor (máx. 70°C)



Splitting resistant, no deterioration, dimensionally stable. Will not alter by time
Splijtresistent, geen rotting, dimensioneel stabiel. Verandert niet in de tijd
Résistant à la fissuration, pas de détérioration, stabilité dimensionnelle. Ne change pas dans le temps
Splissbeständig, kein ablaufen, Dimensionsstabil. Das Produkt verändert sich nicht mit der Zeit
Resistente a las grietas, sin deterioración, estabilidad dimensional. No se alterará con el tiempo



Acoustically neutral
Akoestisch neutraal
Acoustique neutre
Akustisch neutral
Acústicamente neutro



Not UV-resistant. UV-stable after final painting
Niet UV-bestendig. De afwerkingsverf zorgt voor de UV-stabiliteit
Non résistant aux UV. La peinture de finition offre la stabilité aux UV
Nicht UV-beständig. Die Beschichtungsfarbe sorgt für die UV-Beständigkeit
No resistente a los rayos UV. La pintura final da la resistencia UV

TECHNICAL INFO

TECHNISCHE INFO
INFORMATION TECHNIQUE
TECHNISCHE INFO
INFORMACIÓN TÉCNICA



Hardness:
Hardheid:
Dureté:
Härte:
Dureza:

>27 shore D: Cornice and panel mouldings | Kroon- en wandlijsten | Corniches et cimaises | Eck- und Wandleisten | Cornisas y molduras
>45 shore D: Skirting | Plinten | Plinthes | Sockelleisten | Zócalos



Composition: Polymer polystyrene (>95%)
Samenstelling: Polymeer polystyreen (>95%)
Composition: Polystyrène polymère (>95%)
Inhaltsstoff: Polymeer Polystyrol (>95%)
Composición: Polímero poliestireno (>95%)



100% recyclable
100% recycleerbaar
100% recycable
100% recyclable
100 % reciclable



Density: 220 > 420 kg/m³
Densiteit: 220 > 420 kg/m³
Densité: 220 > 420 kg/m³
Dichte: 220 > 420 kg/m³
Densidad: 220 > 420 kg/m³



Ozone depletion factor: 0 (CFC free)
Ozonverduunningsfactor: 0 (CFC-vrij)
Facteur de dilution d'Ozone: 0 (sans CFC)
Ozonbelastung: 0 (FCKW-frei)
Factor de agotamiento de ozono: 0 (sin CFC)



Thickness: 5 mm > 27 mm
Dikte: 5 mm > 27 mm
Épaisseur: 5 mm > 27 mm
Dicke: 5 mm > 27 mm
Espesor: 5 mm > 27 mm



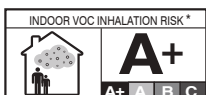
Contains no toxic products; free of asbestos, cyanides and formaldehyde
Bevat geen toxische stoffen; vrij van asbest, cyanides en formaldehyde
Ne contient pas de substances toxiques; libre d'amiante, de cyanides, et sans formaldéhyde
Enthält keine toxischen Stoffe; frei von Asbest, Zyaniden und Formaldehyd
No contiene productos tóxicos; libre de asbestos, cianuros y formaldehído



Fire standard E. Standard not flame retardant.
Brandklasse E. Standaard niet brandvertragend.
Norme incendie E. A la base non résistant au feu.
Brandnorm E. Standard nicht-feuerhemmend.
Norma contra incendios E. Estándar no resistente al fuego.



Water absorption (after 24 hrs): < 0.1%
Waterabsorptie (na 24u): < 0.1%
Absorption d'eau (après 24h): < 0,1%
Wasseraufnahme (nach 24h): < 0.1%
Absorción de agua (después de 24 horas): < 0,1%



Duropolymers®: A+ VOC 0%

Indoor VOC (Volatile Organic Compounds) inhalation risk, scaled from A+ (very low emission) to C (high emission).
Informatie over het emissiegehalte van vluchtige organische stoffen in de binnenlucht die een vergiftigingsrisico vormen bij inademing, op een schaal van A+ (heel lage emissie) tot C (hoge emissie).
Information sur le niveau d'émissions de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).
Inhalationsrisiko von VOC (flüchtige organische Verbindungen) in Innenräumen, auf einer Skala von A+ (sehr emissionsarm) bis C (hohe Emissionen).
Riesgo de inhalación de COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) en interiores, en una escala de A+ (muy baja emisión) a C (alta emisión).