

# RIGENERA SEMI-GLOSS

WATERGEDRAGEN 2-COMPONENTEN VERF VOOR VERNIEUWING VAN TEGELS EN OPPERVLAGKEN BINNENHUIS

## Serie 873

### BESCHRIJVING

Afwerking geschikt voor diverse soorten oppervlakken, ideaal voor tegels, douchebakken en wastafels, metalen onderdelen, laminaat, meubels en interieuraccessoires. Voor een eenvoudige en snelle renovatie van de omgeving, zonder specifieke voorbereiding van de ondergrond.

Creëert een zeer kras- en loopbestendige halfglanzende uniforme afwerking. Geschikt voor het verven van autoboxen en privégarages. De epoxy-samenstelling geeft een hoge chemische bestendigheid tegen de normale huishoudelijke schoonmaakmiddelen.

Conform de eisen van Verordening EG 852/2004 inzake levensmiddelenhygiëne.

### GEBRUIKSAANWIJZINGEN

Geschikt voor aanbrenging binnenhuis op:

- Kalk-cement bepleistering
- Keramische oppervlakken
- Sanitair
- Laminaat
- Inox
- PVC
- Hout

### TECHNISCHE KENMERKEN

RIGENERA SEMI-GLOSS is een 2-componenten-systeem.

- Component A: epoxyhars in waterige oplossing
- Component B: verhardingsmiddel in waterige oplossing
- Solvent: water
- Volumetrische massa UNI EN ISO 2811-1:  
Component A wit =  $1,38 \pm 0,05$  kg/l  
Component A doorschijnend =  $1,25 \pm 0,05$  kg/l  
Component B =  $1,05 \pm 0,05$  kg/l
- Voorkomen: halfglanzend
- Potlife: 2 uur bij 20 °C
- Opdroging (bij 25 °C en 65% R.V.): na 4 uur aanraakbaar; na 12 uur (maximum na 48 uur) overschilderbaar.
- Classificatie Binnenluchtkwaliteit: A+
- Conform HACCP volgens de eisen van Verordening EG 852/2004

### VOORBEREIDING VAN DE ONDERLAAG

Oppervlakken in pleister:

- Controleren dat de onderlaag een rijpingsduur heeft van minstens 28 dagen.
- De staat van bewaring controleren. Het oppervlak moet bestendig zijn.

Indien nodig de onderlaag herstellen of behandelen met specifieke producten.

- Mogelijke uitbloeiingen verwijderen met een borstel of door de onderlaag te wassen.
- Indien oude verflagen aanwezig zijn moet u de afbladderende en niet goed hechtende verflagen verwijderen. Dikke oude verflagen op kalk- of waterbasis moeten volledig worden verwijderd door het oppervlak overvloedig nat te maken en de verf eraf te schrapen, of door gebruik van een hogedrukreiniger.
- Onregelmatigheden van de onderlaag glad maken. Gaten, scheurtjes, barsten en verzakkingen binnenhuis kunnen behandeld worden met BETOMARC 9450150 of RASAMIX 9440160 of met producten op cementbasis.
- De bewerkte delen glad schuren met schuurpapier.
- Stof, smog en andere deeltjes verwijderen met een borstel.
- Bij aanwezigheid van schimmels het oppervlak behandelen met COMBAT 222 Detergent 4810222 en met COMBAT 333 Hersteller 4810333.
- Op een droge onderlaag RIGENERA aanbrengen, zoals vermeld wordt in de beschreven instructies.

Andere oppervlakken: RIGENERA aanbrengen op een schone en droge ondergrond. Alvorens het product aan te brengen moeten de oppervlakken als volgt worden behandeld:

- Ceramiek, tegels, laminaat: de oppervlakken grondig schoonmaken met huishoudelijke schoonmaakmiddelen.
- Ferrometalen: het oppervlak ontvetten met een specifieke verdunner, glad schuren, de zones met roestvorming behandelen met specifieke producten type PRIMER 1630307.
- Non-ferrometalen, aluminium en verzinkt plaatstaal: ontvetten van de oppervlakken.
- Hout, PVC, kunststoffen: glad schuren van oppervlakken

### INSTRUCTIES VOOR AANBRENGING

- Condities omgeving en onderlaag:  
Omgevingstemperatuur: Min. +10 °C / Max. +30 °C  
Relatieve vochtigheid omgeving: <75%  
Temperatuur onderlaag: Min. +10 °C / Max. +30 °C  
Vochtigheid onderlaag: <5%
- De droog- en bewerkingsstijden worden sterk beïnvloed door de temperatuur: bij een lage temperatuur zijn langere tijden vereist, bij een hogere temperatuur worden de tijden verkort.
- Het product aanbrengen in een omgeving waar zo weinig mogelijk stof

# RIGENERA SEMI-GLOSS

WATERGEDRAGEN 2-COMPONENTEN VERF VOOR VERNIEUWING VAN TEGELS EN OPPERVLAGKEN BINNENHUIS

## Serie 873

component B

Katalyseverhouding naar gewicht: 100 g component A + 48 g component B

Het bekomen mengsel (A+B) als volgt verdunnen met water: 10% voor aanbrenging met verfkwast en verfrol; 30% voor aanbrenging met verfspuit.

Voorbeeld aanbrenging met verfkwast/verfrol: (0,5 l component A + 0,3 l component B) 80 ml water bijvoegen.

Voorbeeld aanbrenging met verfkwast/verfrol: (100 g component A + 48 g component B) 12 g water bijvoegen.

Voorbeeld aanbrenging met verfspuit: (0,5 l component A + 0,3 l component B) 240 ml water bijvoegen.

Voorbeeld aanbrenging met verfspuit: (100 g component A + 48 g component B) 36 g water bijvoegen.

PVC: 100 g component A + 60 g component B

-Geen extra water toevoegen om de bewerkingstijd van het product (potlife) te verlengen.

-Enkel de benodigde hoeveelheid voor elke laag katalyseren.

-Meng (katalyseer) één verpakking per keer (comp. A + comp. B) en gebruik vervolgens.

-Brenghet product aan met continuïteit om schaduwvorming te vermijden, vermijd om de reeds gelakte oppervlakken te overschilderen met een kwast of verfrol wanneer het product reeds een film begint te vormen.

-Het gereedschap na gebruik onmiddellijk wassen met water.

-Het product is overschilderbaar door zichzelf.

-Respecteer strikt de mengverhoudingen.

-Respecteer de droogtijden alvorens te overschilderen.

-De chemische en mechanische bestendigheid wordt bekomen na 7 dagen na aanbrenging.

EU-limietwaarde (Richtlijn 2004/42/EC)

Cat. A/j: Tweecomponentencoatings: (wg): 140 g/l (2010)

Bevat max: 140 g/l VOC

Veroorzaakt huidirritatie. / Veroorzaakt ernstige oogirritatie. / Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Het product moet worden getransporteerd, gebruikt en opgeslagen conform de geldende normen inzake hygiëne en veiligheid. Laat de productresten goed drogen en behandel ze als speciaal afval. Raadpleeg voor meer informatie de veiligheidskaart.

## BENAMING IN BESTEK

Watergedragen 2-componenten lak voor vernieuwing van tegels en oppervlakken binnenhuis

De watergedragen 2-componenten epoxycoating RIGENERA SEMI-GLOSS serie 873 aanbrengen op een reeds voorbereide onderlaag, in minstens 2 lagen, met een minimum verbruik van 180 ml/m<sup>2</sup>.

Levering en aanbrenging van materiaal € ..... per m<sup>2</sup>.

SAN MARCO GROUP garandeert dat alle informatie uit deze technische kaart werd opgesteld conform haar ervaring en meest hoogstaande technische en wetenschappelijke kennis. Desondanks kan zij niet verantwoordelijk worden gesteld voor de resultaten bekomen door het gebruik, daar de aanbrengcondities volledig buiten haar bevoegdheid vallen. De effectieve geschiktheid van het product moet derhalve gecontroleerd worden voor elk specifiek geval. Deze kaart annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Raadpleeg voor meer technische informatie de Technische Bijstandsdienst +39 041 4569322.

## KLEURING

De component A is beschikbaar in de versie wit (0019) en basis doorschijnend (0062), beide kunnen gekleurd worden met het Kleursysteem.

## OPSLAG

Maximum bewaartemperatuur: +30°C

Minimum bewaartemperatuur: +10°C

Het product wordt best gebruikt binnen 1 jaar na de productiedatum, indien bewaard in de originele gesloten verpakking en bij een geschikte opslagtemperatuur.

## VEILIGHEIDSAANDUIDINGEN