

Resiecco – miljøvenlig belægningsforsegler til permanent beskyttelse af overflader og fuger

Produktbeskrivelse

Resiecco er en termoplastisk akryl polymer emulsion uden opløsningsmidler og bruges til at forsegle fuger og overflader på porøse belægningsflader.

Produktet er hvidligt ved påførsel, men hælder op klart. Da produktet er uden opløsningsmidler, og derfor ikke afgiver nogen signifikant lugt, er det ideelt til indendørs brug.

Produktet fungerer tillige som betonstøvbinder, og modvirker forvitring af betonbelægningsflader. Det tilfører belægningen en meget svag satinfinish, som i de fleste tilfælde ikke får belægningen til at falme, men snarere bevarer belægningens originale farve.

Behandlede overflader er lettere at rengøre da olie, fedt og snavs ikke siver ned i belægningen, og modstår endvidere både kalcium og havsalt.

Resiecco's forseglende virkning gør, at lodrette behandlede overflader næsten er selvrensende udelukkende ved hjælp af regnafvaskning. Fremdeles gør Resieccos evne til at binde sandet i fugerne mellem belægningssten, produktet ideelt til anvendelse i butikcentre og på markedspladser, hvor hyppig rengøring med sugende maskiner finder sted.

Anvendelsesområder

- Gangstier og fortove
- Parkeringspladser og tilkørsler
- Veje og indkørsler
- Butikcentre
- Terrasser
- Havgulve

Kan anvendes til belægningsflader af beton, tegl, natursten, granit og skiffer. Resiecco er **ikke** velegnet til marmor og belægning med ikke sugende overflader.

Fordele

- Forhindrer at sand suges op af rengøringsmaskiner
- Fri for opløsningsmidler
- Forhindrer nedsvivning af pletter fra olie og madvarer
- Miljøvenlig belægningsforsegler
- Forhindrer vækst af græs og ukrudt i fuger
- Kan anvendes indendørs
- Ikke brandfarlig
- Modstår olie og diesel
- Eliminere forurening af underliggende lag
- Kan sikkert anvendes på legepladser og lignende
- Holder på fugesandet selv ved kraftig vandstrømning
- Minimal ændring i belægningens originale farve og fremtræden

Egenskaber

- Forhindrer at sand fjernes af sugende rengøringsmaskiner.
- Forhindrer indsvivning af olie, fedt og snavs.
- Fungerer som fugestabilisator og støvbinder.
- Gør rengøring lettere specielt efter spild af fedt og madvarer.
- Har minimal indflydelse på belægningens originale farve og fremtræden.
- Forhindrer ukrudt og græs i at få fæste i fuger.

Let at anvende

- Let at påføre med gummiskrabere (Resiblock squeegee)
- Enkomponent forsegler – sikrer hurtig ibrugtagning af behandlede områder
- Tillader efterfølgende optagning af belægning (ved kabellægning og lign.)

Belægningens egenskaber bevares

Fugesandet tilbageholdes selv under de hårdeste påvirkninger, herunder kraftig vandstrømning og støvsugning.

Fugesamlingerne forbliver stort set uigennemtrængelige for vand, og problemer med forskydninger og nedbrydning af belægningen minimeres kraftigt.

Resiecco hindrer olie fedt og snavs i at trænge ned i belægningen og begrænser græs og ukrudtsvækst i fugerne.

Generelle tekniske data

Rækkeevne: 1,8 – 2,6 m² / liter afhængig af fugebredde og belægningens porøsitet.

Rengøring af værktøj: Vand / rengøringsmiddel.

Tørretid: Ca. 8 timer (afhængig af vejrforholdene og fordampningen af fugten). Beskyttes mod regn i mindst 24 timer.

Opbevaring / holdbarhed: Opbevares frostfrit mellem 5°C og 30°C – 18 måneder uåbnet.

Leveringsomfang: 5 liter og 25 liter tønder.

Fysiske data

Farve	Hvidlig / mælket
Lugt	Neutral/Sæbe
Viskositet v. 20°	C 6,5 CPS
Vægtfylde	Ca. 1,025 g/ml
pH	7,5 – 8,0
Flammepunkt	Ikke brændbar
Kogepunkt	Ca. 100°C (flydende)
Frysepunkt	Ca. 0°C (flydende)

Friktion (typiske testværdier)

Overflade	Pendultest resultat
Betonfliser ubehandlet	65
Betonfliser Resiecco behandlet	59

Resiecco – brugsvejledning



Forberedelse af overfladen

Betonstenbelægning:

Det er vigtigt at overfladen forberedes grundigt.

- Fjern alle pletter med det anbefalede Resiblock renseprodukt.
- Fjern sæbehinder og hinder fra andre rengøringsmidler og vedligeholdelsesprodukter.
- Resiecco opløsningsmiddelfri belægningsforsegler kan ikke anvendes oven på tidligere forseglede overflader.

Andre overflader:

Fjern alle pletter (olie, fedt, støv, maling, sæbehinder og lign.) med det anbefalede Resiblock renseprodukt.

Før påføring

Læs sikkerhedsanvisningerne grundigt igennem før produktet anvendes. Selv Resiecco kan forvanske belægningens udseende frem for at fremhæve den, hvis det påføres ovenpå sæbehinder og lign. eller på snavset eller dårlig rengjort overflade. Indsivning i belægningens overflade er essentiel for at produktet vil virke. Sørg derfor også for at eventuelle renseprodukter er vasket bort.

Resiecco skal påføres tør overflade (vær opmærksom på fugesandet), og når der ikke er udsigt til regn indenfor 24 timer. Belægningen skal helst føles varm, hvilket indikerer at der ikke fortsat foregår en fordampning fra materialet. Hvis materialet indeholder fugt, vil det forhindre indsivning af Resiecco.

Resiecco skal ikke fortyndes eller tilsættes nogen aktive komponenter, men anvendes direkte efter åbning. Produktet kan spredes med en alm. vandkande, og fordeles med en Resiblock Squeegee (gummiskraber). Resiblock L.P. eller Resi-Roller

kan også anvendes. Produktet omrøres grundigt før anvendelse.

Hæld ikke for meget på belægningen grundet risikoen for at fugesandet derved vaskes væk. Det anbefales at der arbejdes med ca. 2 liter ad gangen (ca. 4-5 m²), hvilket minimerer risikoen for at det færdige resultat kommer til at virke plettet.

Fordel Resiecco lige over hele overfladen med en Resiblock Squeegee, og sørg for at det kommer ned i alle samlinger. Lad overfladen tørre i 24 timer før det betrædes og 72 timer før der køres på det.

OBS!

Resiecco må ved påførsel ikke danne "søer eller film." Lad hvis det er muligt nylagt belægning hvile i op til 8 uger inden afrensning og behandling. Påfør ikke Resiecco ved temperaturer lavere end 10°C og ikke over 30°C. Påfør ikke mere end et lag ad gangen, og genbehandl ikke før dette lag er helt slidt af, da ophobning af forsegler kan resultere i en hvidlig finish. Lad ikke Resiecco komme på områder som ikke ønskes behandlet, da det efter at hærdeningen / tørringen er begyndt er yderst vanskeligt at fjerne. Fjern straks pletter og spild med en fugtig klud.

Arbejdsbeskrivelse

1. Sørg for at overflader og fugesand er gennemført og fri for snavs.
2. Påfør kun Resiecco når der ikke er risiko for regn indenfor 24 timer.
3. Må **ikke** bruges når temperaturen kan komme under 3 grader og over 30 grader.
4. Sørg for at belægningen er grundigt fejlet og at der ikke er sand i evt. false. Ved ikke faldet belægning skal fugen starte mindst 3-5 mm fra overkanten.

5. Rystes grundigt før brug.

6. Påfør med en vandkande med spreders og fjern overskydende med en Resiblock gummiskraber. Lad dog produktet virke i 2-3 minutter før det tørres væk.

På ujævne overflader gnubbes overfladen med en ren klud, så der ikke dannes "søer" i ujævnhederne.

7. Nøjagtig dosering er vigtig for fuld stabilisering af fugerne (typisk 1 liter pr. 2 m²)

8. Resiecco er en et-lags-forsegler og anvendes som regel sådan.

9. Undgå at betræde behandlede område før det er tørt og anvend ikke motorkøretøjer på overfladen før efter 72 timer.

10. Bær **altid** beskyttelseshandsker og briller.

11. Værktøj, stænk og spild skal straks inden hærdening rengøres med vand og rengøringsmiddel.

Resiecco kan på visse overflader (specielt lavporøse produkter) temporært nedsætte gnidningsmodstanden og gøre dem glatte. Afprøv før påførsel dette for at sikre at produktet er velegnet. Hvis det ønskes kan et finkornet materiale påføres mellem 2 lag Resiecco for at øge gnidningsmodstanden.

Sikkerhed

PVC handsker og beskyttende tøj og ansigtsmaske skal bæres.

Arbejd ikke med Resiecco i nærheden af levnedsmidler. Først når Resiecco er fuldt ophærdet betragtes det som uskadeligt.