

Resiblock 22 – til effektiv forsegling af belægnings overflader og fuger

Resiblock 22 – produktbeskrivelse

Resiblock 22 er en mat belægningsforsegler, der reducerer porøsiteten i belægningens overflade og forhindrer indsvivning af pletter i overfladen.

Et enkelt lag forsegler belægningen. Mat finish til beton eller tegl. Garanteret beskyttelse af belægningen.

Forsegleren stabiliserer belægningen ved at sive ind i fugesandet og binde sandpartikler og belægningens sideflader sammen.

Fugerne tætnes, hærder og sikrer derved mod mos, ukrudt og vandindtrængning men bevarer fugens normale elastiske evner til at optage bevægelseskræfter.

Velegnet til betonsten, tegl, betonfliser, natursten og -fliser (ikke velegnet til marmor og belægning med ikke sugende overflader).

Resiblock 22 mat belægningsforsegler fremstilles under ISO 9001/2 certificering.

Anvendelsesområder

- Havne og terminalområder
- Brændstofdepoter
- Lufthavnsarealer og taxiveje
- Gangstier og fortove
- Parkeringspladser og tilkørsler
- Veje og indkørsler

Stabil og sikker i brug

- Godkendt til brug på servicestationer, standerpladser og lufthavne
- Eliminere eksplosionsfare ved ophobet brændstof under belægning
- Forhindrer erosion af fugesand ved påvirkning fra jet og propel
- Reducerer støv fra belægningen
- Modstår temperaturer op til 200°C
- Stor modstandsdygtighed overfor kommercielle kemikalier

Reducerer vedligehold

- Virker som forseglende af overflader og fuger på de fleste støbte belægninger
- Forhindrer at fugesand fjernes af sugende fejmaskiner
- Forhindrer erosion af fugesand selv ved kraftig vandstrømning
- Forhindrer vandnedsivning (sandflydning og nedbrydning af fundamentsand)

Styrker belægninger

- Velegnet til arealer med megen trafik
- Eliminere sprængning, revner og sætning forårsaget af tung trafik
- Reducerer fliseløsning og afskalling
- Styrker belægningen og er elastisk efter hærkning
- Holder på fugesand og støtter derved sammenhængende belægning
- Opfylder ASTM D 2370 (stræktest)

Sikker mod frostskafer

- Overfladeforseglingen er upåvirket af vand og is
- Forhindrer skader i fundamentsand forårsaget af frost / tø
- Forhindrer frosthævninger
- Påvirkes ikke af normale afisningssalte
- Forhindrer nedsivning af klor-ioner fra afisningssalt

Indsvivning (typiske testværdier)

Stof	Indsvivning ml / sek.	Max. tilladte indsvivning ml / sek.*	Resultat
Blyfri benzin	<0.020	0,02	Fint
AVGAS	<0.020	0,02	Fint
Diesel	<0.020	0,02	Fint
Vand	<0.022	0,05	Fint

*Rekommenderet af University of Newcastle, work for British Aerospace Military Aircraft Ltd.

Friktion (typiske testværdier)

Overflade	Pendultest resultat
Betonfliser ubehandlet	75
Betonfliser RESIBLOCK behandlet	62

Let at anvende

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

Generelle tekniske data

Rækkeevne: 1,8 – 2,4 m² / liter afhængig af fugebredde og belægningens porøsitet.

Rengøring af værktøj: RESICLEAN.

Tørretid: 2 timer ved 20°C

Opbevaring / holdbarhed: Opbevares tørt og køligt – 18 måneder uåbnet.

Flammepunkt: 45°C

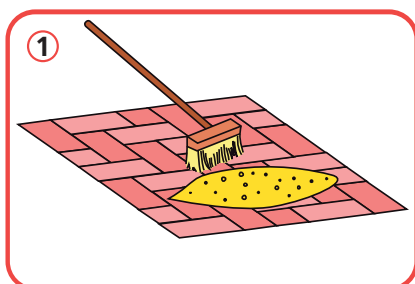
Leveringsomfang: 5 liter og 25 liter tønder.

Transport specification: UN No. 1866 – Class 3.3

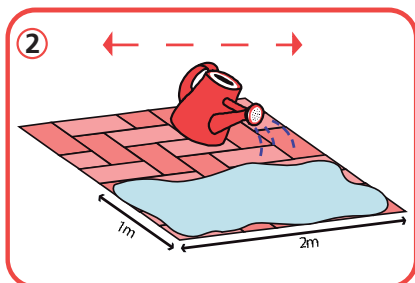
Resiblock 22 – brugsvejledning



1. Resiblock 22 **må ikke** påføres ved temperaturer under 3°C og over 30°C.
2. Sørg for at overflader og fugesand er **gennemtørt** og fri for snavs.
3. Påfør kun Resiblock 22, når der ikke er risiko for regn indenfor de følgende 8 timer.
4. I områder hvor der lægges særlig vægt på at belægningen fremstår pæn og ren er det nødvendigt at den specialbehandles med Resiblock E.R. og derefter får lov til at tørre helt igennem. Kontakt vor tekniske afdeling vedr. tørretid.

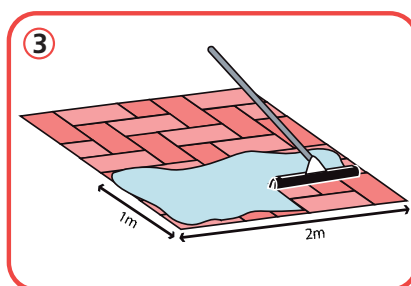


5. Sørg for at belægningen er grundigt fejtet og at der ikke er løse sandrester i belægningens false.



6. Påfør og fordel Resiblock 22 med en plastvandkande monteret med spredner. Arbejd henover belægningen i over-skuelige størrelser areal ad gangen.

7. Korrekt dosering er afgørende for opnåelse af fuld stabilisering af fugerne – typisk 1 liter pr. 2 m² (ved fugebredden på ca. 2 mm).



8. Fjern al overskydende forsegler med en gummiskrabber (Resiblock squeegee).

9. Der skal gå **minimum** 3 timer og **maksimum** 24 mellem første og andet lag. To lag anbefales for at forhindre indsvivning af brændstof/vand, dog skal tegl KUN have 1 lag.

10. Behandlede områder må tidligst betrædes efter 3 timer og anvend ikke motorkøretøjer på overfladen før efter 24 timer.

11. Bær altid beskyttelseshandsker og briller. Undlad rygning og brug af åben ild. Brug altid maske – især ved påføring i lukkede områder med ringe ventilation.

12. Stænk og spild skal straks inden hærdning rengøres med RESICLEAN.

Vigtige sikkerhedsforanstaltninger

PVC-handsker, beskyttende tøj og ansigtsmaske skal anvendes under arbejdets udførelse. Dertil skal en beskyttende creme påføres bare hudområder da uhærdet Resiblock 22 kan anses for at være farligt materiale.

Rygning og brug af åben ild er forbudt da Resiblock 22 er brandfarlig.

Opsæt RYGNING FORBUDT skilte og hav brandslukkere i nærheden.

Sørg for at god udluftning når der arbejdes i områder hvor alm. færdsel forekommer samtidig med at der arbejdes.

Bær altid en godkendt maske, specielt når der arbejdes med pensel, med hovedet nær overfladen eller indendørs.

Masker af mærket Sabre og Martindale anses af Resiblock som værende tilstrækkelig beskyttende.

Arbejd ikke med Resiblock 22 i nærheden af levnedsmidler.

Først når Resiblock 22 er fuldt ophærdet kan det betragtes som uskadeligt.

Rens ikke hænder og hud med RESICLEAN da opløsningen er affedtende hvilket kan medføre skader.

Hæld ikke ubrugt materiale tilbage i de originale beholdere. **Genluk ikke** allerede åbnede beholdere. Materiale anvendt fra beholdere som tidligere har været åbne vil medføre en dårlig hæftning.

Yderligere er der risiko for dannelse af kuldioxid i genlukkede beholdere som kan sprænge denne, ligesom en delvis eller fuld ophærdning af materialet må forventes.