

CRACKER

Schaduwverwijdering

Technisch Datablad

	Minerale ondergrond	Gevoelige, gladde opp.	Opp. met beschermlaag
Voorkeur	Graffiticlean	Soft	Soft
1^e alt.	Cocopasta	Cocopasta	Cocopasta
2^e alt.	Liquid	Liquid	Graffiticlean
3^e alt.	Cracker	Cracker	Cracker

1. Eigenschappen

- Vrij van Chloor-Koolwaterstoffen (CI-KWS), op basis van een watergedragen loog en speciale oplosmiddelen
- Verwijdert verfschaduw na de behandeling met graffiti-verwijderingsmiddelen op minerale, vooral poreuze ondergrond
- Zeer alkalisch en bijtend, moet na applicatie grondig worden geneutraliseerd

2. Toepassingen

2.1. Ondergrond

- minerale ondergronden
- oplosmiddelbestendige ondergronden
- beton
- zuiver minerale pleisters
- natuursteen: graniet, kwarts, porphy, dolomiet, marmar, kalksteen, leisteen, zandsteen, terrazzo
- metselwerk (gevelsteen, baksteen, ...)

Technische limiet:

schaduwverwijdering op gelakte oppervlakken en bepaalde metalen is niet mogelijk.

3. Technische Data

Viscositeit	vloeibaar
Geur	karakteristiek
Ontstekingspunt	niet bekend
pH-waarde	14

4. Verbruik

200 tot 400 ml/m²

5. Werking

Optimale werking wordt pas verkregen na verzadiging van het oppervlak. De opgeloste coatings steeds op het optimale tijdstip verwijderen (minimale reinigingsinspanningen, beperkte kosten).

Hinderlijke invloeden:

Tocht, lage temperaturen, onvoldoende materiaalhoeveelheid.

Bevorderlijke invloeden:

Warme temperaturen, afdekken van het behandelde oppervlak met dunne PE-film (bijtende werking, gevaar van letsels). Voldoende lange inwerkingstijden (proefvlakken).

Inwerkingstijd:

Van 2.5 u tot enkele uren.

Opmerking: CRACKER is corrosief: aantasting van metalen!

6. Applicatie

Voor gebruik van CRACKER pH-waarde van de ondergrond meten: ondergrond bevochtigen en pH-meetstrookjes opleggen.

CRACKER is klaar voor gebruik en mag niet worden aangepast. Gelijkmatic met een zachte borstel op het noch vochtige oppervlak aanbrengen.

7. Voorbereiding van de Ondergrond

De omgevings- en verwerkingsomstandigheden goed controleren. Wanneer de opgeloste coatings met een stomer worden verwijderd, de nodige opvanggoten voorzien. De betrokken overheid verwittigen.

Algemeen:

Teruggebleven verfschaduw na de behandeling verbleken normaliter na 3 à 6 maanden bijna volledig.

8. Verwijdering van opgeloste schaduw

De opgeloste lagen steeds op het optimale tijdstip verwijderen.

Machinaal:

1. Stomer
De opgeloste lagen met een hogedrukreiniger (40-150 bar) en **heet water (95 °C) van onder naar boven volledig afsputen.**
2. Stoomreiniging
Opvullen met mengsel POWERFLUID en water 1:1. Met schuimende stoom graffitischaduwen verwijderen. Afsluitend afspoelen met zuiver water en een spons.
3. Sproei-zuigprocédé
Met reinigungsmondstukken onder vacuüm kan opvang van het afvalwater worden vermeden.

Opmerking:

Na volledige graffiti-verwijdering moet de ondergrond met een zuur worden geneutraliseerd. Zuur (bv. azijnzuur, citroenzuur) met de verstuiver opsproeien en ca. 15 min. laten inwerken. Procédé herhalen totdat de oorspronkelijke pH-waarde van de ondergrond bereikt is. Afsluitend afspoelen met zuiver water.

Bij alle werken met CRACKER scheikundig bestendige handschoenen, gelaatsbescherming en veiligheidskledij dragen.

9. Reiniging en Afvalverwijdering

Algemeen:

Steeds voor begin van de werken overleg plegen met de plaatselijke overheid. Afvalwater (mengsel van opgeloste verf en afbijtmiddel) kan meestal na scheiding van de vaste stoffen (zandfilter, sedimentatie, ...) naar het rioleringsnetwerk worden afgeleid.

Opvang:

Acryl-dichtingskit aan de muur aanbrengen. Vezelversterkte dakonderspanbaan inleggen en vastschroeven met een lat. Baan opspannen aan de stelling. Dwarslatten op de opvangkuip leggen, bezinkingskuip vormen en pomp vastmaken. Indien nodig een buffertank opstellen.

Afvalwaterbehandeling:

Voor strenge eisen i.v.m. afvalwaterbehandeling bestaan aangepaste uitvlokkingsmiddelen om de plaatselijke grenswaarden te bereiken. Hiervoor moet het afvalwater worden opgeslagen en een staal van 10 l aan onze dienst worden bezorgd. Levertijd van het uitvlokkingsmiddel bedraagt enkele dagen. Verwijdering van het kleurslib volgens de geldende voorschriften.

10. Veiligheidsmaatregelen

Gelieve voor verwerking van CRACKER het veiligheidsdatablad en het etiket te raadplegen en de geldende wetgeving te respecteren.

Bevat: 5-15 % niet-ionische tensides
natriumhydroxide

GIS-code: M-AL20

Transport: ADR/RID: klasse 8 cijfer 66 b
UN 3066

11. Gevarendata

Veroorzaakt zware brandwonden. Bevat kaliumhydroxide.
Bij aanraking met de ogen grondig met water spoelen (minstens 15 min.) en een arts raadplegen. Bij aanraking met de huid onmiddellijk met veel water afspoelen. Bij alle werken met CRACKER scheikundig bestendige handschoenen, gelaatsbescherming en veiligheidskledij dragen. Ontoegankelijk voor kinderen opslaan. Bij ongeval of onwel zijn onmiddellijk medisch advies inhalen en verpakking of etiket voorleggen.

12. Verpakking

- 5 l

Art nr. 116

13. Opslag

Koel, droog en vorstvrij opslaan. 1 jaar houdbaar.



macs® steht für multi-anti-color-system.

*Onze toepassingsgerichte aanbevelingen geven we naar kennis en vermogen op basis van de opgedane ervaringen. Zij zijn vrijblijvend en vormen geen rechtelijke basis voor contractuele verplichtingen voortvloeiend uit de verkoopvoorwaarden. Wij bevelen aan de producten op hun geschiktheid te testen, in de voorziene toepassing op eigen verantwoordelijkheid. In geval van twijfel moet ter bepaling van geschiktheid en verbruik een proefvlak worden aangemaakt. Onze algemene leverings -en betalingsvoorwaarden zijn geldig.
Dit datablad vervangt alle voorgaande databladen.*

RENOFORT nv
Lindestraat 27
B-8870 Izegem
Tel.: +32/51/33.10.21
Fax: +32/51/33.10.25
info@renofort.be