

BLITZ

Lakverwijdering

Technisch Datablad

	Bouwverven- organisch gebonden	Lakken	2K- coatings
Voorkeur	SG 94	Asur	Blitz
1^e alt.	Asur	Powerclean	Powerclean
2^e alt.	Separator	Blitz	Oxystrip
3^e alt.	Powerclean	Oxystrip	
Reiniging	Powerfluid	Powerfluid	Powerfluid

1. Eigenschappen

- Vrij van Chloor-Koolwaterstoffen (CI-KWS), op basis van speciale oplosmiddelen
- Vooral geschikt voor de verwijdering van 2-component lakken en lijmen alsook voor snelle verwijdering van 1-component lakken en lijmen op hout en metaal en oplosmiddelbestendige ondergrond
- Lange open tijd en snelwerkend oplossend vermogen
- ⇒ Verwijdert meerdere lagen in één arbeidsgang
- De ondergrond verandert niet: minerale ondergronden worden vrij tot in de poriën, hout wordt niet opgeruwd en verkleurt niet
- BLITZ is licht ontvlambaar

2. Toepassingen

2.1. Toepassingsdomein

- Oplossen en verwijderen van: 2-component lakken en 2-component lijmen op basis van epoxy, polyurethane, acrylaat.
- Alle courante 1-component kunststoflakken worden zeer snel opgelost.
- Binnen en buitengebruik.
- Kleine oppervlaktes

2.2. Ondergrond

- alle houtsoorten
- metaal
- minerale ondergronden
- oplosmiddelbestendige ondergronden
- beton
- minerale pleisters
- alle soorten natuursteen
- gips
- metselwerk

Glas wordt niet aagetast. Niet toepassen op kunststoffen die weekmakers bevatten.
 Technische limiet: lijnolieverven, dispersieverven

3. Technische Data

Viscositeit	Pasta
Kleur	Opaak
Geur	Aceton
Densiteit (20 °C)	0.983 kg/l
pH-waarde (10 g/l)	neutraal
Vlampunt	< 0 °C

BLITZ is klaar voor gebruik en mag niet worden aangepast.

4. Verbruik

Afhankelijk van de volledige laagdikte van de te verwijderen coating, alsook van de ondergrond (zuigend of gesloten oppervlak). Een juiste inschatting is slechts mogelijk na aanbrengen van meerder proefvlakken op het object. Materiaalverbruik kan schommelen tussen 300 en 1000 ml/m².

5. Werking

BLITZ lost de binders van de te verwijderen coatings op, nadien laten deze zich gemakkelijk verwijderen of afwassen. Optimale werking wordt pas verkregen na verzadiging van het oppervlak met afbijtmiddel. Het oppervlak droogt bij onvoldoende applicatie. In dit geval niet met water verwijderen, maar aanvullen met een nieuwe laag BLITZ afbijtmiddel; op die manier wordt de werking opnieuw gestart. De opgeloste coatings steeds op het optimale tijdstip verwijderen (minimale reinigingsinspanningen, lage kosten).

Hinderlijke invloeden:

Vochtige ondergrond, regen, tocht, hoge temperaturen (> 25 °C), gebrekkige ventilatie tijdens verwerking, onvoldoende materiaalhoeveelheid.

Bevorderlijke invloeden:

Afdekken van het behandelde oppervlak met dunne PE-film (niet verplicht): lagere geurontwikkeling bij binnengebruik. Voldoende lange inwerkingstijden (proefvlakken).

Inwerkingstijd:

Enkele minuten, tot uren en dagen onder film.

6. Applicatie

Met borstel of truweel aanbrengen. Nooit airmess spuiten (explosiegevaar). Reinigen met macs POWERFLUID verdund met 1:10 water, nadien spoelen met zuiver water.

7. Voorbereiding van de Ondergrond

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

Bij grote objecten verscheidene proefvlakken op verschillende plaatsen aanbrengen om de coatingsamenstelling en de werking te bepalen. Formaat ca. A4. BLITZ aanbrengen vanaf laagdikte 3 mm uitlopend naar 0. De helft in werkrichting met film bedekken. Datum, tijd en temperatuur noteren en op regelmatige tijdstippen nazien. Vanuit de observaties inwerkingstijd, verbruik en open tijd van het afbijtmiddel bepalen. Wanneer BLITZ niet het gewenste resultaat bereikt, proefvlakken met andere afbijtmiddelen uit het macs-gamma aanbrengen.

8. Verwijdering

Algemeen:

De opgeloste lagen op het optimale tijdstip verwijderen. Bij te lange wachttijden zijn de restanten moeilijker af te wassen (langere reinigingstijden).

Manueel:

Opgeloste lagen met een plamuurmes verwijderen, vervolgens afwassen met warm water (40 °C) en POWERFLUID afbijtwasmiddel, met een borstel of spons. Op houten ondergrond is een afgeplakte borstel met 1 cm lang haar optimaal. Afsluitend afspoelen met zuiver, koud water.

Opmerking:

Bij volledige verwijdering van de coating zijn geen afstotingsverschijnselen met de nieuwe coating bekend.

Bij binnengebruik voor voldoende ventilatie zorgen. Bij binnengebruik steeds met film werken. Bij toepassingen in de voedingsindustrie alle gevoelige elementen uit de werkplaats verwijderen.

9. Reiniging en Afvalverwijdering

Steeds voor begin van de werken overleg plegen met de plaatselijke overheid. Afvalwater steeds opvangen. Vaste stoffen afscheiden

10. Veiligheidsmaatregelen

Gelieve voor verwerking van BLITZ het veiligheidsdatablad en het etiket te raadplegen en de geldende wetgeving te respecteren.
Bevat: < 5 % alifatische KWS
< 5 % anionische tensides

BLITZ afbijtmiddel is geregistreerd als was- en reinigingsmiddel.

11. Gevarendata

Herhaald contact kan leiden tot droge huid en kloven. Van ontstekingsbronnen verwijderd houden. Niet roken. Aanraking met huid vermijden. Veiligheidsbril en –handschoenen dragen. Bij onvoldoende ventilatie ademhalingstoestel dragen. Enkel in goed geventileerde ruimtes verwerken. Dampen niet inademen. Ontoegankelijk voor kinderen opslaan. Bij inslikken onmiddellijk medisch advies inhalen en verpakking of etiket voorleggen.

Veiligheidsmaatregelen:

Omwille van de ontvlambaarheid steeds voor voldoende ventilatie zorgen. Geen ontstekingsbronnen in de nabijheid (bv. elektrische toestellen). **Mogelijke ontstekingsbronnen voor begin van de werken verwijderen of uitschakelen!** Omwille van het lage vlammpunt niet geschikt voor grote oppervlaktes. Kunststofoppervlakken afplakken. **Binnenruimtes steeds goed ventileren!**

12. Verpakking

- 4 x 3 l
- 20 l



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

Art.nr. 120

13. Opslag

Koel, droog en vorstvrij opslaan.

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