ALPHA PRIMER

Korrosiounshemmend Grondschicht

Hiersteller: ALPHA CZECH s.r.o. | Liwwerant a Kontakt: RB Bouwchemie B.V.

Quellrevisioun: 15-11-2023 • Professionelle Gebrauch

Korrosiounshemmend Grondéierung fir de Schutz vu metalleschen an net-metallesche Flächen. Laut Hiersteller kombinéiert de Produit Korrosiounsbestännegkeet mam Schutz vum Ënnergrond géint Waasserkondensatioun. Universell Grondschicht mat gudder Haftung fir ënner anerem ALPHA TEMPER, ALPHA ANTICONDENS an ALPHA TOP. Gëeegent fir Stol, Aluminium, raschtfräie Stol a Koffer an och net-metallesch Flächen. Fir Industrie a Stot op neie Flächen an op stabillen, scho korrodéierte Flächen nom Botzen an Entfetten.

Technesch Donnéeën

Faarf	Gro.
Verbrauch	0,24 kg pro m².
Verpackung	2 a 5 kg a PP-Eemeren laut technescher Tabell; d'Titelblat weist 2 a 5 Liter.
Verdënnen	Net verdënnen.
Veraarbechtung	Produkt, Ëmgéigend an Ënnergrond: +5 bis +35 °C beim Opdroen a wärend 24 Stonnen duerno; ideal +10 bis +25 °C.
Dréchnen	Uewerflächendréchen: 2 Stonnen. Nächst Schicht: 24 Stonnen. Ganz dréchen: 24 Stonnen. Den Text recommandéiert op d'mannst 12 Stonnen dréchne loossen.
Haltbarkeet	24 Méint ab Produktioun an der onopgemaachter Originalverpackung.

Allgemeng Virbereedung

Ueleg, Fett an aner Verschmotzunge mat engem gëeegente Botzmëttel ewechhuelen. Salzer, Botzmëttel an aner Reschter mat propperem Héichdrockwaasser bis zum Rengegkeetsgrad Wa 2 oder Wa 2½ ewechhuelen. Rascht duerch Strale bis Sa 2, am beschte Sa 2½, ewechhuelen. Wou Stralen net méiglech ass, kann ofhängeg vun der Verschmotzung mechanesch mat der Hand bis St 2 gebotzt ginn. Virum Beschichte muss den Ënnergrond dréchen a stëbsfräi sinn.

Ënnergrënn ënnerscheeden

Onbehandelte Stol ka Rascht, Walzhaut, Stëbs, Fett, léislech Salzer an Oflagerungen enthalen: botzen a mat ALPHA PRIMER behandelen. Beim Ënnerhalt vun engem bestoende Faarfsystem den Zoustand all Kéier no den Degradatiounsklasse vun ISO 4628 bewäerten. Bestëmmen, ob de System ganz ewechgeholl muss ginn oder deelweis ka bleiwen; duerno ALPHA PRIMER opdroen. Aluminium a raschtfräie Stol mat propperem Waasser a Botzmëttel botzen a grëndlech mat propperem Héichdrockwaasser nospullen. Fir besser Haftung ka mat mineraleschem Stralmëttel gestralt oder duerch Biischte geraut ginn. D'Quell nennt Aluminium, Koffer a raschtfräie Stol als gëeegent Metaller.

Mëschen an Opdroen

De ganzen Eemer virum Gebrauch grëndlech mëschen. Net verdënnen. Op engem korrekt virbereeten Ënnergrond eng, am beschten zwou Schichte mat engem mëlle Pinsel oder Rouleau am Kräizgang oder mat Airlessausrüstung opdroen. De Verbrauch hänkt vu Struktur a Veraarbechtungsmethod of. Jee no Besoin an eenzele Schichte schaffen. Beim Verschaffe réieren, bei méi héijen Temperaturen a Sonn méi dacks. Den Hiersteller réit vun der Veraarbechtung ënner fiichte Bedéngungen of.

Dréchnen a Veraarbechtungsgrenzen

D'Grondéierung laut Text am beschten op d'mannst 12 Stonnen dréchne loossen. D'Dréchentabell nennt 24 Stonne bis zur nächster Schicht a 24 Stonne bis ganz dréchen, bei WFT 240 µm, 20 °C a 60% relativer Loftfiichtegkeet. Net opdroe bei relativer Loftfiichtegkeet iwwer 80% oder Ënnergrondfiichtegkeet iwwer 4%. Direkt Sonneliicht, Wand, Duerchzuch an héich Loftfiichtegkeet beim Verschaffe vermeiden. Bei Bedéngungen, déi séiert Dréchne begënschtegen (iwwer +35 °C, Duerchzuch oder e waarmen Ënnergrond), muss de Veraarbechter d'Gréisst vun der Fläch an d'Méiglechkeet vu propperen Uschléss berücksichtegen. Niddreg Temperaturen an héich Loftfiichtegkeet kënnen d'Dréchne bis iwwer 24 Stonne verlängeren an d'definitiv Faarf oder Eegenschafte beaflossen. Héich Temperature verkierzen d'Dréchenzäit ongënschteg.

Lagerung a Botzen

Dréchen, kill, fraschtfräi a geschützt virun direktem Sonneliicht an der originaler zouener Verpackung bei +5 bis +35 °C lageren. Opgemaachten, onbenotzte Produit gutt zou halen. Handwierksgeschier bei Aarbechtspause géint Undréchne schützen an nom Gebrauch mat Waasser wäschen. Verschmotzte Plazen an net ze behandelnd Flächen direkt mat Waasser botzen, éier d'Beschichtung dréchent; gedréchent Beschichtung ass schwéier ze ewechzehuelen. Beim Opdroen an Dréchne fir genuch Beliftung suergen.

Sécherheet an Ëmwelt

Net iessen, drénken oder fëmmen. Aeschutz mat Säiteschutz, Händschen a Schutzkleedung droen an déi uwendbar Aarbechtssécherheetsvirschréften an d'Basishygiène anhalen. An zouene Raim a beim Sprëtzen eng gëeegent Otemschutzmask benotzen a fir Beliftung suergen. Bei Hautkontakt mat Waasser a Seef wäschen; bei Aekontakt direkt mat vill fléissendem Waasser spullen. Beim Verschlécken de Mond mat Waasser ausspullen; beim Anootmen un d'frësch Loft goen. Bei unhalender Reizung oder anere Beschwéierden en Dokter consultéieren. Keen Erbriechen ausléisen. Aerosolen oder Niwwel net anootmen. Kann eng allergesch Reaktioun verursaachen; beim Sprëtze kënne geféierlech anootembar Drëpsen entstoen. Déi gewäschen Haut mat enger regeneréierender Crème versuergen. Ausserhalb vun der Reechwäit vu Kanner halen. Weider Informatioune stinn am Sécherheetsdateblat. Den Hiersteller seet, datt bei Anhale vun der Basishygiène kee Gesondheetsrisiko besteet.

Éischt-Hëllef-Hiweis aus der Quell

Dat urspréngleche Produktblat enthält zousätzlech d'Uweisung, beim Verschlécken ongefeier 0,5 Liter lauwarmt Waasser mat 10 zerklengerte Kuelentabletten ze drénken. Dat aktuellt Sécherheetsdateblat a medezinesch Hëllef consultéieren.

Ëmwelt, Brand a Verschëdden

ALPHA PRIMER ass laut Quell wéinst Zénkphosphat ëmweltgefeierlech: schiedlech fir Waasserorganismen, mat laangfristege Wierkungen. Fräisetzung an d'Ëmwelt vermeiden. Laut Blat ass d'Material net brennbar. Bei Brand a behandelte Gebaier oder Anlagen nennt den Hiersteller Waasser, Schaum, Pudder oder Kuelendioxid als Läschmëttel. Verschotte Produit mat absorbéierendem Material, zum Beispill Sand, ophuelen.

Offall a Bioziden

Onbenotzt Material a Verpackungen no de gëltege Virschrëften entsuergen. D'Quellblat nennt Verbrennung an enger Verbrennungsanlag fir geféierlechen Offall oder Entsuergung op enger Deponie fir geféierlechen Offall. De Produit ass e behandelten Artikel an enthält e Biozid: Reaktiounsgemësch CMIT/MIT (3:1), Indexnummer 613-167-00-5.