ALPHA COLOR

Bannefaarf

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

Quellrevisioun: 12-06-2025 • Professionellen a private Gebrauch

Héichwäerteg Bannefaarf fir déi héich Ufuerderunge vu professionelle Moler. Zeechent sech duerch héich Deckkraaft an exzellent Veraarbechtungseegenschafte fir e gefleegten Interieur aus. Duerch déi gutt Dampduerchlässegkeet och fir Sanéierungsputze gëeegent.

Technesch Donnéeën

Faarf	Wäiss, afierfbar mat Faarfpigmenter; RAL iwwer ALPHA Faarfsystemer.
Ergibegkeet	Ongeféier 10 m² pro kg an enger Schicht; de geneeë Verbrauch op enger Testfläch bestëmmen.
Verpackung	5 a 15 kg a PP-Eemeren.
Verdënnen	0-0,05 Liter Drénkwaasser pro kg Faarf.
Dicht	1,55 g/cm³
Ausgesinn	Wäiss, Wäissgrad 96%; matt; typesche Geroch vun Acrylfaarwen.
Veraarbechtung	Produkt, Ëmgéigend an Ënnergrond: +5 bis +35 °C beim Opdroen a wärend 24 Stonnen duerno; ideal +10 bis +25 °C.
Dréchnen	Uewerflächendréchen: ca. 2 St.; nächst Schicht: 4-6 St.; ganz dréchen: 24 St.
Haltbarkeet	12 Méint ab Produktioun, onopgemaachten Originalverpackung.
Lagerung nom Opmaachen	Bannent 14 Deeg verschaffen. Onverdënnte Reschter fir Reparaturen héchstens 6 Méint gutt zou, mat sou wéineg Loft wéi méiglech, lageren.

Uwendung

Wunnengen, Büroen, Verkafs- a Produktiounsraim, Gäng an aner Raim mat héijen Ufuerderungen u Qualitéit an Ausgesinn. Bestänneg géint normal Belaaschtungen dobannen; net fir permanente Waasserkontakt oder kondenséierend Fiichtegkeet gëeegent. Fir Kondensatiounssituatioune verweist d'Quellblat op ALPHA INNER, dat laut Hiersteller Kondensat, Schimmel a Wärmebrécken op physikalesch Aart entgéintwierkt.

Ënnergrond a Virbereedung

Den Ënnergrond muss dréchen, drofäeg, propper, salz- a fettfräi, cheemesch stabil a genuch ausgehaart sinn. Aktiv biologesch Befall (Schimmel, Algen), Stëbs a lass Deeler ewechhuelen; Rëss a Splécke flécken. Op der ganzer Fläch fir eng gläichméisseg Struktur a Saugfäegkeet suergen. D'Beschichtung follegt den Ongläichheeten a gläicht se net aus. Nei a reparéiert mineralesch Putzen, Dekorputzen a Stuck mussen eng reegelméisseg Struktur hunn an op d'mannst 4 Wochen ausgehaart sinn. Och Dënnputze si gëeegent. Lass Sandkären duerch Schleifen oder Ofbiischten ewechhuelen. Beim Iwwersträiche vu Strukturputz kann d'Struktur sech liicht änneren.

Mëschen a Geschier

Virum Gebrauch de ganzen Inhalt mat engem reegelbaren, lues dréiende Mëscher grëndlech zu enger homogener Mass mëschen. Fir d'éischt liicht réieren, nëmmen déi virgeschriwwe Quantitéit proppert Drénkwaasser bäiginn an nach eng Kéier mëschen. Ze vill Loftantrag vermeiden. Ze staarkt Verdënne reduzéiert d'Deckkraaft a kann d'Produkteegenschafte beaflossen. Eng opgemaachte Verpackung sou séier wéi méiglech verschaffen; fir eng zesummenhängend Fläch eng eenzeg Produktiounscharge benotzen. Direkt virum Opdroe mat ongefeier 150 Ëmdréiungen/min mëschen. Den Applikatiounsofschnëtt nennt héchstens 5% Waasser vum Gesamtgewiicht vun der Verpackung. Gedréchent Reschter vum Deckel ewechhuelen. Faarfrouleauen, z.B. aus Polyamid oder Polyacryl, Flächenbiischt oder Pinsel fir kleng Fläche benotzen; grouss Fläche kënnen airless gesprëtzt ginn. Den Hiersteller nennt de Wagner Universal Sprayer W 950 Flexio als Uwendungstipp.

System an Applikatioun

Fir d'éischt ALPHA TOTAL PRIMER oder ALPHA Primer CT op déi ganz virbereet Fläch opdroen. No der Grondschicht op d'mannst 12 Stonne waarden. Duerno op d'mannst zwou Schichten ALPHA COLOR mat enger Dréchepaus vu 4-6 Stonnen opdroen. An der weiderer Method ginn op d'mannst 6 Stonnen tëscht de Schichte genannt. All viregt Schicht muss ganz dréche sinn. Op neien oder staark faarflech ofwäichenden Ënnergrënn kënne méi Schichten néideg sinn. Gläichméisseg an ouni Ënnerbriechunge schaffen an tëschenduerch réieren. Net op engem fiichten Ënnergrond oder bei héijer Loftfiichtegkeet opdroen.

Dréchnen

D'Dréchenzäite gëlle fir eng Schicht mat Standarddéckt bei 20 °C a 60% relativer Loftfiichtegkeet. D'Dréchentabell am Quellblat nennt WFT 240 µm. Bei méi niddreger Temperatur oder méi héijer Loftfiichtegkeet dauert d'Dréchne méi laang. Ënner Standardbedéngungen ass déi frësch Uewerfläch spéitstens no 24 Stonne géint Schied duerch Ofwäsche vun der Faarfschicht bestänneg.

Veraarbechtungsgrenzen

Net opdroe bei relativer Loftfiichtegkeet iwwer 80%, Ënnergrondfiichtegkeet iwwer 4% oder Betonfiichtegkeet iwwer 2,5%. 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 Uschlëss berücksichtegen. Niddreg Temperaturen an héich Loftfiichtegkeet kënnen d'Dréchne bis iwwer 12-24 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 Belëftung suergen.

Faarf a Faarfkonstanz

Ënnergrond, Temperatur a Loftfiichtegkeet beaflossen déi definitiv Faarfintensitéit. Ongläichméisseg Struktur oder Saugfäegkeet a wiesselnd Wiederbedéngungen erhéijen de Risiko vu Flecken. Faarfkonstanz kann nëmme bannent enger Produktiounscharge garantéiert ginn. Dofir déi néideg Quantitéit fir dat ganzt Objet gläichzäiteg bestellen. Verschidde Chargë vun därselwechter Faarf grëndlech ënnerenee mëschen, éier se op enger Fläch verschafft ginn. Mechanesch Belaaschtung ka Pigment ofreiwen an esou d'Uewerflächefaarf änneren, ouni déi technesch Wierkung ze beaflossen; laut Hiersteller gëllt dat net als Qualitéitsmangel. Faarfmustere kënne wéinst Ënnergrond an Drocktechnik vum Produit ofwäichen. Dofir fir d'éischt eng Testfläch uleeën. Liicht Faarfënnerscheeder duerch aner Veraarbechtungs- oder Aushäertungsbedéngunge vu Muster a geliwwertem Material gëlle laut Hiersteller net als Mangel.

Ënnerhalt a Reparatur

Behandelt Fläche reegelméisseg kontrolléieren an ënnerhalen, fir déi funktionell an dekorativ Eegenschaften ze erhalen. Lasse Knascht ofbiischten, ofstaubsaugen oder ofwäschen. Haartnäckeg Verschmotzunge mat engem universelle Botzmëttel ewechhuelen an duerno mat propperem Waasser nospullen.

Sécherheetsmoossnamen

Fir weider Informatiounen d'Sécherheetsdateblat vum Produit consultéieren. Bei der Aarbecht net iessen, drénken oder fëmmen. Den Hiersteller recommandéiert e Schutzbrëll mat Säiteschutz. Beim Verschlécken de Mond mat Waasser ausspullen. Bei Aekontakt mat fléissendem Waasser ausspullen. Bei unhalende Beschwéierden en Dokter consultéieren. Déi gewäschen Haut mat enger regeneréierender Crème versuergen. Ausserhalb vun der Reechwäit vu Kanner halen.

Offall a Verpackung

Laut Quellblat ass d'Verpackung vollstänneg recycléierbar an d'Material net als ëmweltgefäierlech agestuuft. Onbenotzt Material a Verpackungen no de gëltege Virschrëften entsuergen. Fir Produktreschter nennt d'Quellblat gemëschte Bau- an Ofrëssoffall.