

bito fensterweißlack fw 726

13.12.2010

glänzend, aromatenfreier alkydharzlack für fenster

1. produktvorteile:

- aromatenfrei
- elegant und leicht verarbeitbar
- sehr gute kantenabdeckung
- gut füllend
- blockfest
- strapazierfähige oberfläche
- beständig gegen haushaltsübliche reinigungsmittel und kurzzeitig gegen schwache säuren und laugen
- sehr gute lichtbeständigkeit

2. einsatzbereiche:

speziallack für fenster-schlusslackierungen im außen- und innenbereich auf maßhaltigen holzbauteilen und metall. aufgrund der materialtypischen geruchs-entwicklung von alkydharzlacken empfehlen wir für großflächige beschichtungen im innenbereich bito aqua pu hochglänzend.

3. untergrundvorbereitung:

grundierte und vorlackierte, maßhaltige holzbauteile, metall und hart-pvc im außen- und innenbereich. der untergrund muss sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden substanzen sein. die holzfeuchte darf bei maßhaltigen holzbauteilen 13% nicht überschreiten. zwischenschliff vor der schlußbeschichtung mit geeignetem schleifmaterial.

4. verarbeitung:

bito fensterweißlack kann gestrichen, gerollt oder im airless verfahren gespritzt werden. bito fensterweißlack ist streichfertig eingestellt. vor gebrauch gut aufrühren.

holz- und holzwerkstoffe innen: grundanstrich mit bito vorstrich / bito vorlack / bito ventilack, zwischenbeschichtung mit bito vorstrich / bito vorlack / bito ventilack, schlussbeschichtung mit bito fensterweißlack.

holz- und holzwerkstoffe außen: rohes holz mit bläueschutzimprägnierung, grundanstrich mit bito vorstrich / bito vorlack / bito ventilack, zwischenbeschichtung mit bito vorstrich / bito vorlack / bito ventilack, schlussbeschichtung mit bito fensterweißlack.

eisen und stahl innen und außen: grundanstrich mit bito allgrund / mit bito rostschutzgrund (außen zweimal), zwischenbeschichtung mit bito vorstrich / bito vorlack / bito ventilack, schlussbeschichtung mit bito fensterweißlack.

zink innen und außen: grundanstrich mit bito universalprimer up 432 / bito allgrund (außen 2x beschichten), zwischenbeschichtung mit bito vorstrich / bito vorlack / bito ventilack, schlussbeschichtung mit bito fensterweißlack.

aluminium innen und außen: grundanstrich mit bito allgrund, zwischenbeschichtung mit bito vorstrich / bito vorlack / bito ventilack, schlussbeschichtung mit bito fensterweißlack.

auf pulverbeschichtungen, coil-coating-beschichtungen und anderen kritischen untergründen: grundanstrich mit bito universalprimer up 432. hier unbedingt nur mit musterfläche (bfs merkblatt nr. 24, 3.3). zwischenbeschichtung mit bito vorstrich / bito vorlack / bito ventilack, schlussbeschichtung mit bito fensterweißlack.

beim spritzauftrag bitte beachten: airless düse mit 0,011 inch durchmesser, druck 150–200 bar, lieferviskosität. temperatur 35°C reinigen der maschinen und werkzeuge, bzw. pinsel mit bito terpentinersatz



5. technische daten:

bindemittelbasis: langöliges spezialalkydhars, aromatenfreie lösemittel.

farbton: weiß. farbtonbeständigkeit gemäß bfs-merkblatt nr. 26, bindemittel klasse b, pigmentierung gruppe 1.

glanzgrad: hochglänzend

gebindegröße: 2,5 l

lagerung: kühl. gebinde dicht verschlossen halten.

verbrauch: manuell 90–110 ml/m². im spritzverfahren 90–130 ml/m².

produkt-code farben und lacke: m-ll01

spezifisches gewicht: ca. 1,15 g/cm³

verarbeitungstemperatur: material-, umluft- und untergrundtemperatur mind. 5°C.

trocknungszeit: bei 20°C und 65% relativer luftfeuchtigkeit. staubtrocken nach 3

std, griffest nach 6 bis 7 std, überstreichbar nach 6 bis 8 std, überspritzbar nach 6 std. bei niedrigeren temperaturen, großen aufbringmengen und höherer luftfeuchtigkeit verzögern sich die trocknungszeiten.

eu-grenzwert für den voc-gehalt dieses produktes (kat. a/d): 300 g/l (2010). dieses produkt enthält max. 300 g/l voc.

6. besondere hinweise (stand bei drucklegung): wiederholter kontakt kann zu spröder oder rissiger haut führen. kann in gewässern längerfristig schädliche wirkungen haben. darf nicht in die hände von kindern gelangen. behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten ort aufbewahren. von zündquellen fernhalten – nicht rauchen. dampf/aerosol nicht einatmen. berührung mit den augen und der haut vermeiden. nicht in die kanalisation/gewässer oder ins erdreich gelangen lassen. bei unzureichender belüftung atmenschutzgerät anlegen. nur in gut gelüfteten bereichen verwenden. bei verschlucken kein erbrechen herbeiführen. sofort ärztlichen rat einholen und verpackung oder dieses etikett vor zeigen.

entsorgung: nur restentleertes gebinde zum recycling geben. gebinde mit resten bei einer sammelstelle für atlacke abgeben.

7. bitte beachten: alle vorstehenden angaben, insbesondere vorschläge für die verarbeitung und verwendung unserer produkte, beruhen auf unseren kenntnissen und erfahrungen. wegen der unterschiedlichen materialien und der außerhalb unseres einflussbereichs liegenden arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem fall ausreichende eigenversuche, um die eignung unserer produkte für die beabsichtigten verfahren und verarbeitungszwecke sicherzustellen. den einsatz dieser produkte im vorfeld mit dem austraggeber abklären.

mit veröffentlichung dieses technischen merkblattes verlieren alle vorherigen ausgaben ihre gültigkeit.

technische beratung, alle in der praxis vorkommenden untergründe und deren anstrichtechnische behandlung können in diesem merkblatt nicht abgehandelt werden. in schwierigen fällen beraten sie unsere fachberater detailliert und objektbezogen.

technische beratung: 030 477 99 830 oder 030 860 05 127

4

... produkte von

