



BICHOLUX QD SPUITLAK GLANS

Zeer sneldrogende 1K spuitlak glans op basis van alkydhars

Omschrijving

Bicholux QD Spuitlak Glans [1253] is een 1 component oplosmiddelhoudende zeer sneldrogende spuitlak glans op basis van magere alkydharsen.

Eigenschappen

- Zeer sneldrogend
- Goed glansbehoud
- Optimale krasvastheid
- Bicholux QD producten zijn lood- en chromaatvrij
- Leverbaar in alle kleuren via het BC-S 8200 KMS

Toepassingen

Voor uiteenlopende industriële toepassingen zoals machines, containers, staalbouw en overige constructies.

Ondergronden

- Oude intacte verflagen
- Bicholux QD primers
- Bipox 2K primers
- Bichothane 1K-PU Vulprimer Wit [9047]

Technische gegevens

(aangekleurd product bij 20°C)

Afwerking	: glans
Glansgraad (°)	: ca. 90% (kleurafhankelijk)
Kleur	: alle kleuren vlgs BICCS ICS BC-S (8200 serie)
Theoretisch rendement	: ca. 11,4 m ² /ltr. bij 40 µm droge laagdikte
Soortelijk gewicht	: 1,13 g/ml (kleurafhankelijk)
Vaste stofgehalte	: 59% in gewicht / 46% in volume
Flampunt	: 21°C
Applicatie condities	: min. 10°C / 80% R.V.
VOS gehalte	: 475 g/l
Houdbaarheid in bus	: 24 maanden in originele onaangebroken verpakking (5 – 30°C). Vorstvrij bewaren.

APPLICATIE INSTRUCTIES



Voorbehandeling

Het oppervlak moet volkomen schoon, droog en vetvrij zijn. Oude, intacte verflagen goed schuren. De voorbehandeling is mede afhankelijk van de ondergrond maar dient altijd zodanig te worden verricht (reinigen, ontvetten, stralen/mechanisch schuren, etc.) dat voor schilderwerk een goede ondergrond ontstaat. Zie ook de informatie hieromtrent elders in dit blad.

Applicatie

Spuit



Mengverhouding BC-S Colourants, 8200 serie
20 % BC-S Colourants toevoegen (volumedelen)

Alle leverbare kleuren Bicholux QD Spuitlak Glans [1253] zijn lood- en chromaatvrij.

Verdunner :

(standaard) BICCS Verdunning 0102 [9162] of (traag) BICCS Verdunning 0110 [9110], ca. 10 – 20%.



Luchtspuit

Opening : 1.2 – 1.5
Druk : 3 tot 4 bar
Viscositeit : 18 – 25 sec., DIN cup 4

Airless

Opening : 0.009" - 0.011"
Druk : 110 – 130 sec
Viscositeit : 30 – 50 sec. DIN cup 4

Spuitinstructie

Dun voorspuiten en vervolgens 1 of 2 kruislagen.

Aanbevolen laagdikte

Minimaal 95 µm nat < > 40 µm droog

Betreft indicatieve laagdikte per laag. Voor systeemlaagdiktes conform ISO 12944, zie ['BICCS Verfsystemen'](https://biccs.nl/downloads-overzicht/) (https://biccs.nl/downloads-overzicht/) of neem contact op met uw accountmanager of de afdeling Technical Support voor projectmatig advies.

Schoonmaken gereedschap

Spoelthinner of BICCS verdunning 0102 [9162]



Droging

Stofdroog : na ca. 15 minuten
Kleefvrij : na ca. 30 minuten
Overspuitbaar : na aandroging maar binnen 4 uur
Schuurbaar : na ca. 72 uur
Uitgehard : na ca. 7 dagen

Gegevens bij 20°C en 65% RV

Aanvullende informatie

(¹) Onder invloed van variabele pigmentgehalten in de kleurpasta's kan de glansgraad van het eindproduct enigszins variëren. De gegevens in onze databladeren zijn standaard gebaseerd op de gemiddelde glansgraad van de RAL K7 kleuren, gemeten onder een hoek van 60° volgens ISO 2813.

Voorbehandeling

Ter voorkoming van nieuwe besmetting/roestvorming dient het object direct na het stralen/schuren/ontvetten gecoat te worden. Bij twijfel over de ondergrond en/of voorbehandeling dient u altijd vooraf een proef te zetten om de hechting te beoordelen.

Applicatie condities

De gegevens in deze publicatie zijn gebaseerd op een temperatuur van 20°C en 65% RV. Bij hogere laagdikten en/of lagere temperaturen gelden langere droogtijden. Tijdens applicatie en droging temperaturen lager dan 10°C en een RV hoger dan 80% vermijden. Het aanbrengen van de lak moet veiligheidshalve plaatsvinden bij een ondergrondtemperatuur die tenminste 3°C boven het dauwpunt ligt. Zie de dauwpunttabel op de downloadpagina van onze website (<http://www.biccs.nl/download> >'Overige'). Tijdens applicatie en droging is goed ventileren noodzakelijk.

Veiligheid

Uitsluitend geschikt voor professioneel gebruik. Zie ook het bijbehorende veiligheidsblad (via download op www.biccs.nl).

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met uw BICCS accountmanager of de afdeling Technical Support.

De informatie verstrekt in dit productinformatieblad is gebaseerd op laboratoriumtesten die accuraat zijn uitgevoerd en slechts bedoeld zijn als richtlijn om een indicatie van de toepassingsmogelijkheden te geven. Alle aanbevelingen en voorstellen gerelateerd aan het gebruik van onze producten, zowel in technische documentatie of in respons op een specifieke vraag, of anderszins, is gebaseerd op onze huidige kennis waarbij de gegevens naar beste weten zijn opgesteld. De producten en de informatie zijn bestemd voor professionele industriële gebruikers met de benodigde specifieke kennis en industriële vaardigheden en het is de verantwoordelijkheid van de eindgebruiker de geschiktheid voor de toepassing te bepalen. PearlPaint Group heeft geen controle over de kwaliteit of conditie van de ondergrond, nog op de vele factoren die de toepassing en de applicatie van het product beïnvloeden en accepteert daarom geen enkele verantwoordelijkheid voortvloeiend uit verlies, beschadiging of schade welke voortkomt uit het gebruik van onze producten en/of de inhoud van dit datablad.

De gegevens in dit informatieblad zijn onderhevig aan veranderingen en zijn het resultaat van praktische ervaring en voortdurende productontwikkeling. Dit datablad vervangt alle eerdere uitgaven en het is daarom de verantwoordelijkheid van de gebruiker zich ervan te verzekeren dat dit blad de juiste uitgave is alvorens het product te verwerken (scan QR code aan rechterzijde voor de laatste versie of kijk op <https://biccs.nl/downloads-overzicht/>).

