

Technisch merkblad
Artikelnummer 3600

Tuinhuis Beits Color

Zeer goed dekkende elastische beschermende
verf voor hout en andere ondergronden



Watergedragen



Voor binnen
en buiten



Voor alle hout
in de bouw



Voor alle
houten onder-
gronden



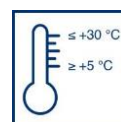
Kwasten/rollen



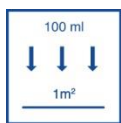
Voor gebruik
goed roeren



Droogtijd
overschilder-
baar na 24 uur



Verwerkings-
temperatuur



Verbruik per
laag



Houdbaarheid



Vorstvrij, koel
en droog
opslaan.
Verpakking
goed sluiten

Toepassing

Voor binnen en buiten voor houten ondergronden, gevelbetimmeringen, vakwerk, chalets, schuren, schuttingen enz. Voor zinken dakgoten, metalen plaatmateriaal en vele andere ondergronden.

Bij toepassing op stoelen of banken moet nadien nog een topsealer als beschermlaag worden aangebracht.



Producteigenschappen

Tuinhuis Beits Color is een speciale, milieuvriendelijke, dekkende verf met lichtechte en UV-bestendige pigmenten. Tuinhuis Beits Color is oplosmid-

Technische gegevens

Volumieke massa:	ca. 1,2 gr/cm ³ bij 20°C
Viscositeit:	ca. 2000 mPas bij 20°C
Geur:	mild
Verpakking:	bussen 0,75 ltr; 2,5 ltr; 5 ltr; 10 ltr en 20 ltr
Kleuren:	3600 RAL 9016 wit, 3601 lichtgrijs, 3602 donkergrijs, 3603 koningsblauw, 3604 friezenblauw, 3605 mosgroen, 3606 flessengroen, 3607 notenbruin, 3608 tabaksbruin, 3610 roodbruin, 3611 zweedsrood, 3612 maisgeel, 3614 goudgeel, 3615 zwart, 3616 licht ivoor RAL 1015, 3623 Scandinavisch rood 3624 antraciet RAL 7016, 3619 speciale kleuren

delam, gemakkelijk te verwerken en beschermt de ondergrond vele jaren. De elastische laag bladdert niet, is kleur- en weerbestendig, na droging reukloos, waterwerend, zijdemat en

boenvast conform DIN 53778. Getest conform DIN EN 71-3 "Veilig voor houten kinderspeeltoestellen".

3600-02.16.[01.15]

De kleuren zijn onderling te mengen. De verflaag is eenvoudig en gemakkelijk in onderhoud.

Verwerking

Hout buiten wat tegen blauwzwam, schimmel en insecten beschermd moet worden vooraf behandelen met een houtconserveermiddel. Hout binnen kan zonder een grondering worden behandeld. Om het doorbloeden van houtinhoudstoffen te voorkomen bij gebruikmaking van dekkende verfsystemen, met name wit of lichte kleuren, het hout eerst voorzien van Isolerende Grondverf. Het houtoppervlak moet schoon en droog zijn. Oude, losse, slecht hechtende lagen verwijderen. Tuinhuis Beits Color goed roeren en vlot met kwast of roller aanbrengen. Een tweede laag na droging (ca. 2-4 uur) aanbrengen.

1. Onbehandeld kaal hout

Grondering:

Impregneergrondering Plus* of Hout Protect* (alleen buiten).

Voorlak:

Tuinhuis Beits Color (eventueel max. met 10% water verdund).

Aflak:

Tuinhuis Beits Color onverdund.

Om vervuiling van aangrenzende delen door inhoudstoffen te voorkomen (bijv. bij vakwerkhuisen) hout alzijdig, rondom behandelen.

Om het doorbloeden van houtinhoudstoffen te voorkomen, bij toepassing van dekkende verven in wit of lichte kleuren, het hout vooraf tweemaal met Isoleergrondering behandelen.

2. Oude, verweerde houten ondergronden

Sterk verweerde houtoppervlakken schuren. Oude, losse, slecht hechtende lagen verwijderen. Het houtoppervlak moet schoon en droog zijn.

Grondering:

Impregneergrondering Plus* of Hout Protect* (alleen buiten).

Wanneer er geen conserverende grondering noodzakelijk is, Tuinhuis Beits Color met maximaal 25% water verdunnen.

Voorlak:

Tuinhuis Beits Color onverdund.

Aflak:

Tuinhuis Beits Color onverdund. Om vervuiling van aangrenzende delen door inhoudstoffen te voorkomen (bijv. bij vakwerkhuisen) hout alzijdig, rondom behandelen.

Om het doorbloeden van houtinhoudstoffen te voorkomen, bij toepassing van dekkende verven in wit of lichte kleuren, het hout vooraf tweemaal met Isolerende Grondverf behandelen.

3. Renovatieonderhoud

Dispersielakken:

Oude, intacte verflagen schoon en stofvrij maken. Vervolgens twee lagen Tuinhuis Beits Color onverdund aanbrengen.

Transparante beitsen en lazuren:

Het oppervlak schoon en stofvrij maken. Vervolgens twee lagen Tuinhuis Beits Color onverdund aanbrengen. Bij toepassing van Tuinhuis Beits Color in wit of lichte kleuren vooraf twee lagen Isolerende Grondverf aanbrengen.

Lakverven:

Slecht hechtende, oude laklagen verwijderen. Het oppervlak moet volledig ontdaan zijn van vet, stof en vuil. Gladde oppervlakken schuren, vervolgens twee lagen Tuinhuis Beits Color aanbrengen.

Carbolineum:

Oude, verweerde carbolineumlagen alleen met donkere kleuren overschilderen. Vooraf een proef opzetten, vervolgens twee lagen Tuinhuis Beits Color onverdund aanbrengen.

4. Zink (verzinkt plaatmateriaal)

Het kenmerkblad 5 voor het coaten van zink en verzinkt staal in acht nemen.

Het oppervlak moet schoon, olie- en vetvrij zijn, vervolgens twee lagen Tuinhuis Beits Color onverdund aanbrengen.

5. Minerale ondergronden

De ondergrond moet conform voorschrift (DIN 53 778) zijn voorbereid.

Zichtbeton, gasbeton:

Het oppervlak moet ontdaan zijn van losse, slecht hechtende delen, stof, vuil en ontkistingsolie.

Grondering:

Een à twee lagen Diepgrondering. Voorlak: Een laag Tuinhuis Beits Color verdund met 30% water.

Aflak:

Een of twee lagen Tuinhuis Beits Color onverdund.

Houtvezelcementplaten

Oude houtvezelcementplaten moeten ontdaan zijn van vuil, alg- en mosaan-groei. De ondergrond moet droog zijn.

Grondering:

Een of twee lagen Diepgrondering.

Voorlak:

Een laag Tuinhuis Beits Color onverdund.

Aflak:

Een laag Tuinhuis Beits Color onverdund.

Stucwerk buiten

Luchtdroge hydraulische stuclagen, kalkcement en cementstuc; mortelgroep Ib, II en III. De eerste laag op nieuw stucwerk:

Grondering:

Gronderen met Impregneergrondering. Tuinhuis Beits Color verdund met 10% water

Eindlaag:

Tuinhuis Beits Color onverdund.

Eerste laag op oud stucwerk

Het oppervlak reinigen, poederende, verzandende stuclaag met Diepgrondering voorbehandelen.

Grondering:

Tuinhuis Beits Color verdund met 10% water.

Eindlaag:

Tuinhuis Beits Color onverdund.

Renovatieonderhoud:

Op oude dispersieverven, kunsthars-sierpleisters, olie en synthetische verven: Het oppervlak reinigen, losse, niet goed hechtende delen verwijderen, beschadigingen in de stuclaag repareren, krijtende, poederende, zandende ondergronden met Diepgrondering voorbehandelen.

Grondering:

Tuinhuis Beits Color verdund met 10% water.

Eindlaag:

Tuinhuis Beits Color onverdund.

Stucmortel binnen

Gips, kalkmortel, stucwerk, schoonmetselwerk.

Grondering: Tuinhuis Beits Color verdund met 10% water.

Eindlaag: Tuinhuis Beits Color onverdund.

Renovatieonderhoud:

Oude verflagen reinigen. Leemverf afwassen en uit voorzorg gronderen met Diepgrondering.

Grondering:

Tuinhuis Beits Color verdund met 10% water.

Eindlaag:

Tuinhuis Beits Color onverdund.

Gipsplaten

Grondering:

Diepgrondering.

Eerste laag:

Tuinhuis Beits Color onverdund.

Tweede laag:

Tuinhuis Beits Color onverdund.

Behang

Rauhfaser enz.: Een of twee lagen onverdund conform de verwerkingsvoorschriften aanbrengen.

*Houtbeschermingsmiddelen gebruiken daar waar het voor bedoeld is. Vooraf altijd de productinformatie lezen!

Opmerking

Na volledige droging ontstaat de juiste kleur. Al na 2 – 4 uur droog. Volledige doorharding van de verflaag na twee weken. De verse laag tenminste 4 uur tegen regen beschermen. Niet op met houtzout behandelde ondergronden verwerken. Tuinhuis Beits Color niet bij directe zoninwerking en beneden +5°C of boven +30°C verwerken. Aangebrosen verpakking goed sluiten.

Gereedschap en reiniging

Kwast of rol.
Reiniging van het gereedschap direct na gebruik met water en zeep. Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

Verbruik

Afhankelijk van de ondergrond ca. 100 ml/m² per laag.

Droging

2 – 4 uur bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid. Bij lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid droogt de verf langzamer.

Verdunning

Indien noodzakelijk met water (maximaal 30%).

Houdbaarheid

In de gesloten, originele verpakking, droog en vorstvrij opgeslagen tenminste 2 jaar.

Samenstelling conform VdL-RL 01 (2013)

Producttype: dispersielak
Inhoudstoffen: acrylaatdispersie, titaandioxide, talkum, water, additieven, BIT en mengsel MIT/BIT.

VOS-gehalte

EU-grens voor dit product (cat. A/d): 130 gr/ltr (2010). Dit product bevat maximaal 35 gr/ltr.

Veiligheidsaanbevelingen

Product bevat
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
Mengsel uit:
5-cloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1).

Kan allergische reacties veroorzaken
Buiten bereik van kinderen bewaren.
Spuutnevel niet inademen. Bij slijpwerkzaamheden combinatiefilter P2 gebruiken. Tijdens de verwerking en droging voor goede ventilatie zorgen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik
Bij aanraking met de ogen of de huid onmiddellijk met water afspoeien.

Afval

Niet in grond- of oppervlaktewater deponeren. Alleen volledig lege verpakking kan gerecycled worden. Niet uitgehard materiaal conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren. Veiligheidsinformatiebladen zijn op aanvraag voor professionele verwerkers verkrijgbaar.

Productcode

M-LW 01

Gevarenaanduiding

WGK:	1
ADR	-/-

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merksblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren namelijk uitsluitend volgens deze voorwaarden.