



IG-10-Impregneergrond IT

Vloeibaar, oplosmiddelhoudend houtbeschermingsmiddel preventief werkzaam tegen blauwzwam, houtrot, insecten en termieten

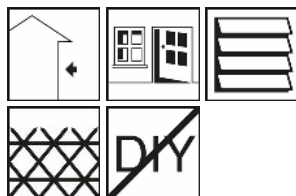
Kleuren	Leverbaar			
	Aantal per pallet	84	50	22
	Grootte / hoeveelheid	5 ltr	10 ltr	20 ltr
	verpakking	blik	blik	bus
	verpakkingscode	05	10	20
	art.nr.			
kleurloos	7144	■	■	■
licht bruin	7142	■		■
donkerbruin	7143	■		■

Verbruik

Preventief werkzaam tegen houtrot, blauwzwam, insecten en termieten bij 150 ml/m²



Toepassing



- Hout buiten
- Hout dat niet in contact staat met de grond conform DIN EN 335-, GK 2 en 3
- Niet maathoudende houten bouwelementen: bijv. hekwerk, schuttingen, carports
- Beperkt maathoudende houten bouwelementen: bijv. rolluiken, gevelbetimmeringen, tuinhuisjes
- Statisch belaste bouwdelen overdekt (bijv. dakspanten, dakkaphout)
- Maathoudende houten bouwdelen (alleen als grondering): bijv. kozijnen en deuren
- Voorbehandeling onder transparante en dekkende verflagen
- Voor de professionele verwerker
- Niet gebruiken voor hout, dat bij toepassing in direct contact komt met levensmiddelen of diervoeder
- Het product absoluut niet gebruiken voor het behandelen van houten oppervlakken in verblijfsruimtes, uitgezonderd de binnenkant van kozijnen en deuren. Geen verblijfsruimtes zijn bijv. niet uitgebouwde dakstoelen, bedrijfspanden of in het algemeen niet bewoonde binnenruimtes
- Toegelaten houtbeschermingsmiddel conform DIN 68800-3

Eigenschappen



- Beschermt tegen houtrot, blauwzwam, insecten en termieten
- Zwelbestendig, vochtregulerend
- Geïmpregneerd hout is voor elke nabehandeling geschikt
- Economisch op basis van geringe verbruikshoeveelheid



Technische gegevens

Bindmiddel	alkydhars mengsel
Dichtheid (20°C)	ca. 0,82 g/cm ³
Viscositeit (20°C)	ca. 25 sec in een 3 mm uitloopbeker conform ISO 2431
Geur	oplosmiddelachtig, na droging reukloos

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Mogelijke systeemproducten

- AG-20-Universele primer (7150)
- HSL-30/m-Houtbeits 3in1* (7100)
- MSL-40/sm-Houtbeits UV+ (7240)
- VL-60/sm-Venti-Lak 3in1 (7170)

*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!

Werkvoorbereiding

- Eisen aan de ondergrond
De ondergrond moet schoon, stofvrij en droog zijn.
Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid 11 - 15%.
Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid max. 18%.
- Voorbereiding
Vuil, vet en losse, oude verflagen volledig verwijderen.
Aangrenzende bouwdelen en materialen, die niet met het product in contact mogen komen, beschermen en afdekken.
BFS-merkblad nr. 18 "Coatings op hout en bouwmaterialen van hout buiten" in acht nemen.

Verwerking



Alleen voor de professionele verwerker!

- Verwerkingsrichtlijnen
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +30 °C.

Materiaal goed roeren.
Professionele verwerkers: kwasten, dompelen, flowcoaten, spuiten alleen in gesloten cabines.
Aangebroke verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

Verwerkingstip



Door het opzetten van een proefvlak de verdraagzaamheid, hechting en kleur op de ondergrond testen.

- Droging
Overschilderbaar: na ca. 24 uur
Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.
Lage temperaturen, weinig ventilatie en een hoge luchtvochtigheid vertragen de droging.
De volgende laag kan na droging met oplosmiddelhoudende of watergedragen verfsystemen worden uitgevoerd.
Bij watergedragen dekverven droging één nacht.
- Verdunning
Verwerkingsklaar



Opmerking

Volgens de stand van de techniek (in Duitsland o.a. DIN 68800-1 en -3) moeten houtverduurzamingsmaatregelen, ook aan niet-dragende houten onderdelen, zorgvuldig en tijdig worden gepland in overleg met alle bij de bouw betrokken partijen (architect, opdrachtgever, aannemer), rekening houdend met de wettelijke voorschriften en de omstandigheden ter plaatse. Het gebruik van biocide ("chemische") houtverduurzamingsmiddelen moet daarom altijd op passende wijze vóór de verkoop worden aangegeven of vooraf schriftelijk met de klant worden overeengekomen. Doet u dit niet, dan kan dit leiden tot land- en opdrachtspecifieke conflicten met wettelijke voorschriften, normatieve specificaties of certificatiesystemen. Voor het overeenkomen van een houtbeschermingsmaatregel door het gebruik van een biocide ("chemisch") houtverduurzamingsmiddel op de te bouwen houten elementen, zal Remmers Technical Service u na overleg graag een bijbehorend ontwerp doen toekomen.

Gereedschap / reiniging

Kwast (natuurlijk), dompelpak, sproeitunnel



Gereedschap direct na gebruik met Verdunning V 101 reinigen. Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften afvoeren.

Opslag / houdbaarheid

In goed gesloten, originele verpakking, buiten bereik van kinderen, droog, koel alsmede tegen directe zoninstraling en vorst beschermd in een goed geventileerde ruimte opslaan. In de opslagruimte mag niet gerookt worden.



Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Eerste hulp maatregelen

Na het inademen:
De betrokkene in de open lucht brengen en rustig neerleggen.
Na huidcontact:
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een arts raadplegen.
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Na oogcontact:
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.
Na inslikken:
Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.
Afvalcode 03 02 99 niet elders genoemde houtverduurzamingsmiddelen

Biocide verordening

Werkzame stof:
100 gr van dit product bevat 0,80 gr tebuconazool (ISO) en 0,50 gr 3-jood-2-propynylbutylcarbamaat en 0,15 gr cypermetrine

Beschermingsrichtlijnen:

BP 2081 – Houtbeschermingsmiddel: kwasten, rollen, spachtelen en vegen
BP 2083 – Toepassing van houtbeschermingsmiddelen in open installaties
BP 2084 – Toepassing van houtbeschermingsmiddelen in gesloten in installaties

Houtbeschermingsmiddelen bevatten biocide werkzame stoffen om het hout te beschermen tegen aantasting. Ter voorkoming van risico voor mens en milieu alleen conform de verwerkingsvoorschriften en alleen daar waar is toegelaten toepassen. Ieder onnodig contact met het middel vermijden. Misbruik kan schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu.

Zorgvuldig openen en verwerken.

Bij de werkzaamheden niet eten, drinken of roken.

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen, voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen; gas en damp niet inademen.

Bij de verwerking in de werkplaats (industriële toepassing) zorgen voor een goede ventilatie.

Bij het behandelen van ramen en buitendeuren met kwast voor goede ventilatie en luchtverversing zorgen; alle ramen en deuren open houden (ventileren en lucht verversen min. 5 uur); verblijf in de werkruimte minimaliseren.

Bij pauze en beëindiging van de werkzaamheden handen wassen.

Niet gebruiken voor hout, dat bij toepassing in direct contact komt met levensmiddelen of diervoeder

Het middel en productrestanten niet in oppervlaktewater, bodem of riolering lozen.

De verwerking van het product alsmede het gebruik van hout behandeld met dit product is niet toegestaan in de directe nabijheid van oppervlaktewater, omdat hierdoor aquatisch ecosysteem beïnvloed kan worden.



Verwerking alleen op vloeistofdichte ondergronden, eventueel de ondergrond afdekken (folie/dekkleden).
Behandeld hout tot volledige droging op een vloeistofdichte, harde ondergrond opslaan. Eventueel overtollig respectievelijk afgelekte productrestanten weer hergebruiken of conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.
Milieu (bodem, oppervlaktewater, planten enz.) beschermen tegen vervuiling met dit product.
Het product absoluut niet verwerken bij de behandeling van houtoppervlakken in verblijfsruimtes, met uitzondering van de binnenkant van kozijnen en deuren.
Na droging moet hout, blootgesteld aan weersinvloeden, worden afgewerkt met een lazuraal of dekkende verf (conform de eisen EN 927-2). De afwerklaag constant onderhouden.
De bovengenoemde opmerkingen moeten als afzonderlijke informatie bij de afleveringsbon van de betreffende houten delen worden opgenomen.
Het "merkblad voor de omgang met houtbeschermingsmiddelen" van de industriebond Duitse Bouwchemie geeft hierover een samenvatting.
Behandeld hout niet in de directe nabijheid van oppervlaktewater gebruiken.
De aanwijziging van BG I868 (beschermende handschoenen) alsmede BGI 736 (houtbeschermingsmiddelen, toepassing en veilig werken) in acht nemen.

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 merkblad 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 uitsluitend onder deze voorwaarden.