

WoodCare AT Sealer®

Sealer op brandvertragende impregneringen

- Omschrijving : WoodCare AT Sealer is een kleurloze sealer voor toepassing op brandvertragend geïmpregneerd hout in buiten- en binnentoepassingen.
- Toepassing : Voor gebruik als sealer op brandvertragend geïmpregneerde gevelbetimmeringen, open geveldelen, constructiedelen, wanden, plafonds, parket, etc.
De sealer helpt bij het voorkomen van uitlogen van de in water oplosbare zouten van de brandvertrager. WoodCare AT Sealer dient rondom aangebracht te worden en dient in buitentoepassingen minstens 2 maal afgewerkt te worden met WoodCare AT-LL of PerlColor.

VOORNAAMSTE KENMERKEN

- Kenmerken :
 - Isoleert brandvertragende zouten
 - Geeft een goede hechting op brandvertragend geïmpregneerd hout
 - Biedt een goede basis voor specifieke vervolgsystemen
 - Oplosmiddelvrij
 - Watergedragen
 - Zeer geschikt voor industriële applicatie, zowel voor spuit- als vacuümapplicatie
- Kleuren : Kleurloos, diverse licht aangekleurde tinten op projectbasis
- Glansgraad : N.v.t.
- Verpakkingen : 1 liter | 5 liter | 20 liter

TECHNISCHE GEGEVENS (bepaald bij 20°C en 65% R.V.)

- Samenstelling : Op basis van gemodificeerde, herwinbare grondstoffen en polymeren
- Viscositeit : Dun vloeibaar, 25-35 sec. DIN-cup 4 | PH 7,5
- Percentage vaste stof : 37% (volume)
- Dichtheid : 1,01 kg/dm³
- Vlampunt : Niet van toepassing
- VOS : Bevat < 3% VOS | Bevat geen organische oplosmiddelen
- Verbruik : 100-120 gram/m² per laag op geschaafd en glad hout
120-150 gram/m² per laag op bezaagd hout
- Praktisch rendement : Afhankelijk van de ondergrond, vorm van het object en de applicatiemethode

VERWERKING

- Systeemopbouw : Grondlaag = 1x WoodCare AT Sealer
Afwerking = 2x WoodCare AT-LL of 2x PerlColor (exterieur)
= 2x JetFinish of 2x JetFinish 2K Natur (interieur)
De afwerkklagen mogen pas na **volledige droging** van de grondlaag aangebracht worden.
- Verdunning : Onverdund gebruiken. Voor gebruik altijd goed oproeren, bij voorkeur mechanisch.
- Applicatiemethode : Kwasten, rollen, spuiten, vacuümapplicatie in de richting van de houtnerf.

Product	TDS	Auteur	Datum	Vervangt	Pagina	Taal
WoodCare AT Sealer®	20012	CD/EW	05-2014	Alle voorgaande	1/2	NL

VERVOLG VERWERKING

Verwerkingstemperatuur	:	Temperatuur van de omgeving en ondergrond boven de 15°C en een relatieve luchtvochtigheid van maximaal 65%.
Ventilatie	:	Goed ventileren
Droging	:	Stofdroog 1-2 uur Overschilderbaar 15-24 uur (over nacht laten drogen)
Houdbaarheid	:	Ten minste 6 maanden in gesloten originele verpakking op een droge en vorstvrije plaats bij minstens +5°C.
Opslag en transport	:	Vorstvrij bewaren en transporteren
Reiniging gereedschap	:	Water

ALGEMENE RICHTLIJNEN

Hout en houtoppervlakken	:	Oppervlakken: Geschaafde oppervlakken en drukvlakken kunnen de hechting nadelig beïnvloeden, daarom dienen dergelijke oppervlakken altijd geschuurd te worden. Houtvochtigheidsgehalte: Het houtvochtigheidsgehalte dient bij voorkeur tussen 12-14% te liggen en mag de grens van 18% niet overschrijden. Ondergronden dienen vrij te zijn van stof, hars, zoutvlekken en andere verontreinigingen. In het bijzonder dient gelet te worden op een schone, onbehandelde ondergrond.
Bouwplaatsvoorschriften	:	Bij reeds voorbehandelde houten onderdelen dienen op de bouwplaats alle zaagkanten, beschadigingen en kopse kanten conform de voorgeschreven systeemopbouw behandeld c.q. bijgewerkt te worden. (Bescherming tegen waterindringing)
Afvoer	:	Verontreinigd reinigingswater mag niet in het riool of oppervlaktewater terecht komen. Door toevoeging van 0,5% coagulatiemiddel, zoals b.v. KOAGUL 10, aan het reinigingswater coaguleren de verfdeeltjes. Er vindt zich sediment. Dit sediment moet in tegenstelling tot het heldere water als gevaarlijk afval afgevoerd worden.
Veiligheidsinformatie	:	Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad en de voorschriften op de verpakking. Ook bij de verwerking van producten met een geringe gehalte schadelijke stoffen dienen de veiligheidsmaatregelen (kleding/bril) in acht te worden genomen te worden. Mag niet in het riool of oppervlaktewater terecht komen. Buiten het bereik van kinderen houden. Gedurende en na de verwerking zorgen voor voldoende ventilatie Bevat geen irriterende stoffen die in de omgevingslucht worden uitgestoten.
Productvarianten	:	Geen, standaard verkrijgbaar in + UV versie en licht aangekleurde varianten op aanvraag
Onderhoud	:	Het verfsysteem dient regelmatig gecontroleerd te worden op de functionele eigenschappen. Wij adviseren de behandelde ondergronden jaarlijks te controleren. Beschadigingen dienen tijdig bijgewerkt te worden conform de systeemopbouw om gevolgschades te voorkomen.

Greenpaints | De Wanne 35 | 7475 GE Markelo | M +31(0)6 28 27 18 80 | T +31(0)547 82 09 96 | info@greenpaints.nl | www.greenpaints.nl

De gegevens op dit productinformatie gelden als richtlijn en niet-bindende informatie. De informatie is samengesteld op basis van onze meest actuele ervaringen. Aangezien het product vaak wordt gebruikt onder omstandigheden die wij niet kunnen beïnvloeden, kunnen wij alleen de kwaliteit van het product zelf garanderen. Aansprakelijkheid op grond van gegevens van dit blad of daaruit voortvloeiende adviezen wordt uitgesloten. De verantwoordelijkheid voor het gebouw, het naleven van de verwerkingsrichtlijnen en regelgeving ligt bij de eindverwerker. Raadpleeg ons bij projectspecifieke toepassingen.

Product	TDS	Auteur	Datum	Vervangt	Pagina	Taal
WoodCare AT Sealer®	20012	CD/EW	10-2015	Alle voorgaande	2/2	NL