

## Bleichaktivator

8119

Additieven voor waterstofperoxide voor het bleken van hout voor industrie en handel

### PRODUCTBESCHRIJVING

#### Productnummers

8119000210

#### Algemeen

De geurloze bleichaktivator 8119 wordt gebruikt in combinatie met waterstofperoxide (35%) in plaats van ammoniak om bleekoplossingen voor hout te maken. Het additief activeert de bleekreactie (het vrijkomen van zuurstof uit de peroxide).

#### Speciale eigenschappen en testnormen

Omdat de bleichaktivator niet vluchtig is, is een complete desintegratie van de peroxide gegarandeerd.

De opkookverschijnselen die optreden wanneer ammoniak wordt gebruikt, treden niet op in het mengsel van bleichaktivator en waterstofperoxide.

#### Toepassingsgebieden



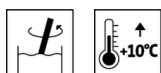
Voor het bleken van houtsoorten zoals esdoorn, peer, beuken of kersen.

Voor het egaliseren van nerven in donkere houtsoorten zoals walnoot of iep (olm) in verdunde vorm.

Niet geschikt voor het bleken van eikenhout (verkleuring).

### VERWERKING

#### Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Er is een product-, object- en kamertemperatuur van minstens + 10 °C vereist.
- Maak het mengsel in plastic of glazen bakjes – gebruik geen metalen bakjes!
- Een kleiner blekeffect wordt bereikt bij lagere concentraties of bij gebruik van geopende verpakkingen.
- Goed geslepen hout is een voorwaarde voor een gelijkmatige bleeklook.
- Breng een ruime hoeveelheid bleekoplossing aan.
- Voer zowel voor het bleken als het coaten eerst een test uit op de beoogde ondergrond.
- Bleekoplossingen kunnen niet worden bewaard!
- Het resultaat kan negatief worden beïnvloed door elke verandering in de verwerkingsvolgorde, de omgevingsomstandigheden, het niet naleven van instructies of het gebruik van producten die niet in de lijst staan.

**Mengverhouding**H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>:8119

Bereiding van de bleekoplossing:

100 gewichtsdelen waterstofperoxide (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) 35%  
25 gewichtsdelen Bleichaktivator (8119)

Als een kleiner bleeeffect nodig is (om de nerfverschillen te egaliseren), kan het mengsel aan het einde worden verdund met water.

**Open tijd**

De bleekoplossing is ongeveer 1 uur actief.

**Opbrengtechniek**

	Kwasten
Rendement per toepassing (m <sup>2</sup> /l)	10
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m <sup>2</sup> )	60 - 70

Gebruik geen metaalgebonden kwasten.

**Droogtijden**

(bij 23 °C en 50 % rel. luchtvochtigh.)



Schuur- en overschilderbaar	24 uur(en)
Overschilderbaar (met beits)	48 uur(en)

Als het werk te vroeg wordt hervat, kunnen resten peroxide leiden tot filmverstoringen, blaarvorming of verkleuringen.

De vermelde waarden zijn richtwaarden. Het droogproces is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte, temperatuur, luchtverversing en relatieve luchtvochtigheid.

Lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijd verlengen.

**Gereedschap schoonmaken**

Onmiddellijk na gebruik met water.

**ONDERGROND****Soort ondergrond**

Fijn- en grofporig loofhout

**Ondergrondhoedanigheid**

De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, silicone, hars enz. en vrij van houtstof zijn en moet worden getest op geschiktheid voor het aanbrengen van een coating.

**Ondergrondvoorbereiding**

Houtschuurgang Korrel 150 - 180

**COATINGOPBOUW****Opbrengen van het product**

1 x Bleekoplossing

**Tussenschuurgang**

Na het bleken: Gladschuurgang korrel 180 - 220

Verwijder het schuurstof.

**Volgende laag**

Voor het schilderen mogen alleen peroxidebestendige lakken worden gebruikt, bv. Aduro Legnopur (2513), Aduro Tiropur (2548), Bluefin Resist (2963) of Bluefin Unistar (2965). Het is ook aan te raden om lakken die van een lichtbestendigheidsmiddel zijn voorzien te gebruiken op heldere, gebleekte oppervlakken (zie bovenstaande lakken) om te voorkomen dat het hout gaat vergelen.

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

**AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING****Formaten van de verpakkingen**

11 - polyfles

**OVERIGE AANWIJZINGEN****Houdbaarheid / opslag**

Minstens 1 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking.

Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C).

**Veiligheidstechnische informatie**

Het product is uitsluitend geschikt voor industriële en commerciële verwerking.

Draag tijdens het werk gesloten werkkleding, veiligheidshandschoenen uit butylrubber en een veiligheidsbril met zijbescherming! Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met water spoelen en een arts raadplegen! Trek verontreinigde, doorweekte kleding onmiddellijk uit! Bij aanraking met de huid onmiddellijk met veel water en zeep afwassen!

Giet de geactiveerde bleekoplossing niet terug in de opslagcontainer (explosiegevaar)!

Sluit de containers met bleekoplossing niet af (gasontwikkeling)!

Uitgebreide informatie over de veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, evenals over de afvoer van afval vindt u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com) inzien.