

BLENDA-LIGHT

Art. 298 / 6 / 1016

Nachleuchtfarbe phosphoreszierend



Eigenschaften	BLENDA-LIGHT ist eine schnelltrocknende, stark pigmentierte Nachleuchtfarbe für die Sicherheitssignalisierung im Innenbereich. BLENDA-LIGHT absorbiert und spendet Strahlenenergie (Sonnenlicht, elektrisches Licht) und gibt diese dann über längere Zeit in Form von Licht wieder ab. Wirksam für die Strahlenenergie sind Tages- und Kunstlicht - unwirksam sind rotes und gelbes Licht.
Anwendungsgebiet	BLENDA-LIGHT Nachleuchtfarbe phosphoreszierend dient zur Kennzeichnung von Gegenständen bei Dunkelheit von Fluchtwegen, Geräten, Armaturen, Warnschilder, Feuerwehr- und Arbeitsschutzstellen, Nachtlökalen, Schaufenster, usw.
Verarbeitung	Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Verarbeitung nicht unter 8 °C.
Anstrichaufbau	<ol style="list-style-type: none">Um eine intensive Leuchtkraft zu erhalten, wird ein weisser Voranstrich empfohlen.1 x BLENDA-LIGHT Nachleuchtfarbe phosphoreszierend Die Leuchtkraft wird mit einem 2–3 maligen Auftrag intensiviert.
Trocknung	<ul style="list-style-type: none">◆ Staubtrocken nach zirka 30 Minuten◆ Griffest nach zirka 3 Stunden◆ Überstreichbar nach zirka 6 Stunden (abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge und der Luftfeuchtigkeit)
Verdünnung	Streichfertig, wenn nötig mit 5–10 % Wasser verdünnen.
Ausgiebigkeit	200–300g pro m ² und Auftrag, Total mindestens 400–500g pro m ² .
Applikation	Pinsel, Roller oder Spritzgerät. Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Pinsel- und Rollerqualität von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN.
Reinigung	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen. Eintrocknete Reste lassen sich nur noch mit Reinigungsverdünner oder Pinselreiniger entfernen.
Lieferform	Gebinde zu 5 Kg sowie zu 750ml und 125ml.
Lagerfähigkeit	BLENDA-LIGHT ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig.
Viskosität	1800 ± 200 mPa.s
Dichte	1,90 ± 0,1 g/cm ³
Festkörper	75 ± 1 %



Aktivsubstanz	Sulfidgemisch auf Basis Kupfer, Kobalt und Zink.
Bindemittelbasis	Stabilisiertes Reinacrylat und Polyurethanharzen
Pigmentbasis	Phosphoreszierende Pigmente.
Glanzgrad	Matt
Farbtöne	Lemon grün
Registrierung	CPID 000'000
Klassifizierung	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Hinweis	Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen.