

TAIKA GLOW – LAC LUMINESCENT (TAIKA GLOW)



- * efect luminescent
- * înmagazinează lumină, pe care o degajă în întuneric
- * efectul luminescent durează până la 6 ore

DESCRIERE:

Lac special pe bază de apă cu efect luminescent. Efectul luminescent este mai puternic pe substraturi de culoare deschisă și este cel mai intens pe substrat alb. Pentru înmagazinarea luminii necesită expoziție suficient de puternică la lumină. Efectul luminescent durează până la 6 ore.

DOMENIU DE UTILIZARE:

Se va aplica pe suprafețe vopsite, în incinte uscate, la interior: pereți, mobilier, pardoseli, diferite obiecte protejate prin lăcuire. Se poate utiliza pentru marcaj de trasee, în completarea indicatoarelor aprobate pentru rutele de ieșire.

CARACTERISTICI TEHNICE:

Gamă de culori:	transparent, ușor gălbui. Degajă lumină verzuie în întuneric.
Grad de luciu:	mat
Clasificare material de construcție:	M1
Putere de acoperire:	8-12 m ² /litru Puterea de acoperire depinde de modul de aplicare.
Ambalaje:	1/3 l și 1 l
Diluare:	cu apă
Mod de aplicare:	rolă cu păr scurt, pensulă, șablonare prin tamponare sau pulverizare (la pulverizare convențională, dimensiunea duzei: 1.4-1.8 mm, diluare: 0-5%).
Timp de uscare: (la 23°C și umiditatea relativă a aerului de 50%)	se poate revopsi după aprox. 6 ore
Rezistență la frecare umedă:	clasa I, (SFS-EN 13300, ISO 11998)
Rezistență termică:	+85°C (ISO 4211-3)

Informațiile de mai sus, ce provin din teste de laborator și experiență în aplicare, sunt valabile începând cu data înscrisă pe fișa tehnică. Calitatea produsului este garantată de sistemul nostru operativ, sistem bazat pe cerințele standardelor ISO 9001 și ISO 14001. Ca producător, nu ne asumăm răspunderea pentru niciun fel de daune provenite din utilizarea neconformă cu instrucțiunile de utilizare, sau cele provenite din utilizarea în alte scopuri decât cele permise.

Volum solide:	cca. 19%
Densitate:	cca. 1,1 kg/l, ISO 2811
Depozitare:	A se feri de îngheț.
Cod produs:	0053210

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE:

CONDIȚII DE LUCRU: Se aplică pe suprafețe curate, uscate, la o temperatură ambiantă de peste +10°C, și umiditatea relativă a aerului între 30-70%.

1) PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI:

Suprafețe nevopsite:

Suprafața se desprăfuieste și se curăță de impurități. Eventualele fisuri sau neregularități se umple și se nivelează cu un produs corespunzător, după care ariile corectate se șlefuiesc. Se îndepărtează praful rezultat.

Suprafețe vopsite:

Suprafața se spală cu detergentul Maalipesu, cu respectarea instrucțiunilor de utilizare, după care se clătește atent cu apă și se lasă să se usuce. Se îndepărtează stratul de vopsea veche, neaderentă. Ariile lucioase și dure se șlefuiesc până la aspect mat, după care suprafața se desprăfuieste. Eventualele defecte de suprafață se nivelează cu un material de umplere corespunzător, după care se șlefuiesc. Se îndepărtează praful rezultat.

2) AMORSARE:

Suprafața suport se amorează prin vopsire cu o amorsă sau un finisaj Tikkurila alb sau de culoare deschisă. Taika Glow se poate aplica peste cele mai multe tipuri de vopsea obișnuită.

3) APLICARE:

Înainte de aplicare, lacul se va omogeniza bine. Se va aplica cu o rolă cu păr scurt pentru suprafețe netede, o pensulă sau prin tamponare. Pentru crearea unei suprafețe netede, se va aplica pe cât posibil în mod uniform. Pentru mărirea gradului de precizie se poate folosi bandă adezivă, care se va îndepărta imediat după aplicarea lacului Taika Glow. Intensitatea efectului luminescent se poate mări prin aplicarea a 2 sau mai multe straturi de produs. Suprafața vopsită cu Taika Glow se poate proteja cu lac Parketti-Ässä pentru pardoseli, sau lac Kiva pentru mobilier.

Atenție! Este recomandat a se verifica efectul luminescent pe întuneric. Produsul se va aplica într-o cantitate suficientă, care însă nu lasă încă semne vizibile de aplicare.

CURĂȚAREA USTENSILELOR:

După folosire, ustensilele se vor șterge bine, apoi se vor curăța imediat cu apă și săpun. Pentru îndepărtarea vopselei pe cale de uscare se recomandă Tikkurila Pensselipesu (detergent pentru curățarea ustensilelor).

CURĂȚAREA ȘI ÎNTREȚINEREA SUPRAFEȚEI VOPSITE:

În condiții normale, stratul de lac atinge întărirea și duritatea finală după cca. o lună, de aceea, în prima lună, se va evita curățarea suprafeței vopsite.

După o lună: suprafața se va curăța cu o soluție de detergent neutru pentru spălat vase (pH 6-8) cu o lavetă moale, după care se va clăti și se va usca imediat.

RECONDIȚIONARE:

A se urma instrucțiunile date la vopsirea suprafețelor vopsite. Dacă se dorește eliminarea efectului luminescent, se vor aplica 2 straturi de lavabilă pe bază de apă.

COMPUȘI ORGANICI VOLATILI:

Valori limită UE (categorie/subcategorie): A/l, 200 g/l (2010).

Produsul conține max. 200 g/l COV.

MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII ȘI PSI:

Conține: 1,2-benzizotiazol-3 (2H)-onă, și poate provoca reacții alergice. A se purta mănuși de protecție. Pentru detalii, vezi fișa tehnică de securitate.

MĂSURI DE EVITARE A POLUĂRII MEDIULUI:

Ambalajele golite și uscate se vor recicla sau distruge în conformitate cu regulamentele locale în vigoare. Reziduurile lichide se vor distruge în conformitate cu regulamente locale referitoare la deșeurile periculoase.