

3M Merkintätuotteet

3M™ Scotchcal™ jälkivalaiseva kalvo VP1587-sarja



'Pimeässä hehkuva' efektikalvo

Koriste- ja turvallisuussovelluksiin

- Erinomainen peittävyys
- Sisä- ja ulkoasennuksiin
- Kyltteihin, koristeisiin ja merkintöihin
- Säteilee valoa uudellen tietyn ajanjakson ajan

3M™ Scotchcal™ jälkivalaiseva kalvo VP1587-sarja

Kiiltävä, vaalean keltavihreä, mittapysyvä, kestävä monikerroskalvo. Kalvo imee ja varastoi energiaa, jonka säteilee uudelleen pimeässä. Erinomainen kalvo sisä- ja ulkokyltteihin, merkintöihin ja koristeisiin kiinteistöissä, laivoissa ja junissa. Kalvossa on painealtistettava liima ja erinomainen kemikaalien ja tahran-kestävyys. Voidaan helposti puhdistaa käyttämällä yleisiä puhdistusaineita.

Tuotetiedot		
Ominaisuudet	Edut	Hyödyt
Ensiluokkaiset fotoluminessipigmentit	Kalvo imee energiaa valolähteestä, varastoi sen ja säteilee uudelleen pimeässä tietyn ajanjakson ajan Sisäpuolelta valaistut merkit hehkuvat pimeässä, vaikka valo on sammutettu	Pysyy näkyvänä pitkän ajanjakson ajan Erityiset koriste-elementit hämärissä ja pimeissä ympäristöissä Lisää turvallisuutta
Valkoinen liima-aine	Erinomainen peittävyys	Hyvännäköiset kuvat riippumatta siitä minkävärinen pinta kuvan alla on
3M™ MCS™ Takuu	Alan vahvin takuu Kaikki ainesosat keskenään yhteensopivia	Mielenrauhaa, huolettomuutta Pieni virheriski Ei poikkeavuuksia kuvien erillisissä osissa

Kalvon ominaisuudet		
	VP1587-30	VP1587-50
Onko sopiva sisä- ja ulkokäyttöön?	Kyllä	Kyllä
Tyypilliset käyttökohteet	Uudelleen latautuva ja säteilevä sisä- tai ulkokyltteihin, koristeisiin ja merkintöihin	Uudelleen latautuva ja säteilevä sisä- tai kyltteihin, koristeisiin ja merkintöihin
Sopivat kiinnityspinnat ja -alustat	Lasi, metalli, akryyli, polykarbonaatti, lasikuitu ja maalatut pinnat	Lasi, metalli, akryyli, polykarbonaatti, lasikuitu ja maalatut pinnat
Soveltuuko kiinnitettäväksi kaareville pinnoille, pokkauksiin ja niittien yli?	Tasaiset ja yksinkertaiset kaarevat pinnat	Tasaiset ja yksinkertaiset kaarevat pinnat
Maksimi kestävyys	10 vuotta sisällä 2 vuotta ulkona	10 vuotta sisällä 2 vuotta ulkona
DIN 67510 luokka	Luokka A	Luokka B
Minimikiinnityslämpötila	10°C – 35°C	10°C – 35°C
Liimatyyppi	Pigmentoitu valkoinen liima, pysyvä, painoaltistettava	Pigmentoitu valkoinen liima, pysyvä, painoaltistettava
Voitaanko liimatut kuvat poistaa?	Kyllä, lämmön tai kemikaalien avulla	Kyllä, lämmön tai kemikaalien avulla
Sopivat kuvan työstämismenetelmät	Silkkipainaminen 3M™ 1900-sarjan silkkipainoväreillä, leikkaus koneella, kylmä- ja kuumastanssaus sekä käsinleikkaus	Silkkipainaminen 3M™ 1900-sarjan silkkipainoväreillä, leikkaus koneella, kylmä- ja kuumastanssaus sekä käsinleikkaus

Luminenssiarvo (DIN 67510 Osa 4)				
	VP1587-30		VP1587-50	
Kulunut aika (minuuteissa)	Valotehon määrittäminen (mcd/m²)	Tyypillinen valoteho (mcd/m²)	Valotehon määrittäminen (mcd/m²)	Tyypillinen valoteho (mcd/m²)
10	20	30	20	50
60	2.8	6	2.8	8

Lisätietoja teknisestä tuotetiedotteesta tai 3M jälleenmyyjältäsi.



Suomen 3M Oy
Merkintätuotteet
 Keilaranta 6
 02150 ESPOO
 www.3M.fi

Muistathan kierrättää. © 3M 2020. Kaikki oikeudet pidätetään.