

Optische Sicherheitsleitsysteme sind durchgehende Leitsysteme, die mit Hilfe optischer Kennzeichnungen und Richtungsangaben einen sicheren Fluchtweg vorgeben. Grundsätzlich sind dies bodennahe Systeme, die an der Wand angebracht sind und deren Oberkante nicht höher als 40 cm über dem Fußboden liegt sowie Sicherheitsleitsysteme, die auf dem Fußboden angebracht sind. Optische Sicherheitsleitsysteme sind kein Ersatz für gegebenenfalls erforderliche hochmontierte Rettungszeichen.

langnachleuchtende Brandschutzschilder
nach ASR A1.3 und DIN EN ISO 7010
ab Seite 150



langnachleuchtende Fluchtwegschilder
Innerhalb optischer Sicherheitsleitsysteme muss die Fluchtrichtung mit Hilfe von Sicherheitszeichen gemäß ASR A1.3 (ab Seite 102) angegeben werden.



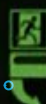
langnachleuchtendes Türmarkierungsband
Die ASR A3.4/7 fordert: Fluchttüren in Fluchtwegen und Notausgänge sind mit langnachleuchtenden Türmarkierungsstreifen zu umranden (Seite 122).



langnachleuchtende Kennzeichnung für Lichtschalter (Seite 138)



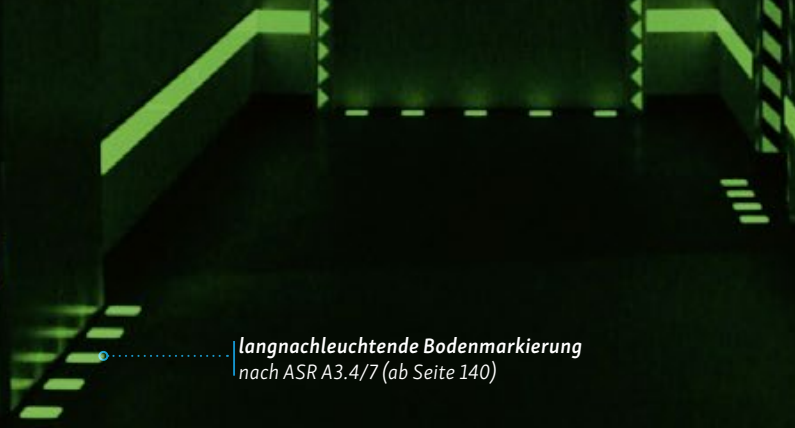
langnachleuchtende Türgriffhinterlegung
Die ASR A3.4/7 fordert: Der Türgriff ist langnachleuchtend zu gestalten, oder der Bereich der Türgriffe ist langnachleuchtend zu hinterlegen (Seite 122).



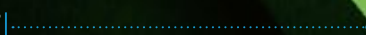
langnachleuchtende Warnmarkierung
Kennzeichnen von Hindernissen und Gefahrenstellen (ab Seite 138).



langnachleuchtende Bodenmarkierung
nach ASR A3.4/7 (ab Seite 140)



Bodennahe, langnachleuchtende Sicherheitsleitsysteme
nach ASR A3.4/7 sind Sicherheitsleitsysteme, deren Oberkante nicht höher als 400 mm über dem Fußboden liegt (**HIGHLIGHT-GUIDE**, Seite 135).



HIGHLIGHT-GUIDE

Bodennahes, langnachleuchtendes Leitsystem nach ASR A3.4/7. Erhältlich in 3 Leuchtstärken. Der verstellbare Neigungswinkel des Wandprofils bis zu 25° ermöglicht eine größtmögliche Anregung der integrierten Leuchtfläche.

Material: Aluminium, weiß pulverbeschichtet (RAL 9016)
 Set bestehend aus: 1 Wandprofil mit 50 mm breiter Leuchtfläche
 4 Wandhalter mit je einer Madenschraube M4 zur Arretierung
 Sechskantschlüssel
 Lieferung erfolgt ohne Befestigungsmaterial für die Wandmontage

Die benötigte Anzahl der Endstücke (Best.-Nr. 54799) bitte separat dazu bestellen. Die Wandhalter (Best.-Nr. 54803) können bei Bedarf einzeln nachbestellt werden.

	langnachleucht.	B x L in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
	160 mcd/m ²	57 x 3000	Set	1	54800	HS30
	310 mcd/m ²	57 x 3000	Set	1	54801	HS31
	620 mcd/m ²	57 x 3000	Set	1	54802	HS33



Wandhalter für HIGHLIGHT-GUIDE

Material: Aluminium, weiß pulverbeschichtet (RAL 9016)
 im Lieferumfang: 1 Wandhalter mit einer Bohrung Ø 4,2 mm
 1 Madenschraube zur Arretierung
 Lieferung erfolgt ohne Befestigungsmaterial für die Wandmontage

Material	B x H in mm	t in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium	30 x 30	1,5	Stück	1	54803	HS04



Endstück für HIGHLIGHT-GUIDE

Material: Aluminium, weiß pulverbeschichtet (RAL 9016)
 im Lieferumfang: 1 Endstück mit 2 Bohrungen à Ø 3,2 mm
 2 Schrauben zur Befestigung am Profil

Material	B x H in mm	t in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium	9,6 x 57	1,5	Stück	1	54799	HS05



Notausgang (links) mit Richtungspfeil links

Zum Aufkleben auf HIGHLIGHT-GUIDE.

ASR A1.3 (2013)
 DIN ISO 3864
 DIN EN ISO 7010, E001
 DIN ISO 16069

Material	B x H in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Folie	transparent	100 x 50	Stück	1	60846



Notausgang (rechts) mit Richtungspfeil rechts

Zum Aufkleben auf HIGHLIGHT-GUIDE.

ASR A1.3 (2013)
 DIN EN ISO 7010, E002
 DIN ISO 3864
 DIN ISO 16069

Material	B x H in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Folie	transparent	100 x 50	Stück	1	60847

Wandhalter mit Schraubmontage (Schraube und Dübel nicht im Lieferumfang enthalten) an der Wand befestigen und das Aluminiumprofil einhängen.



Bei Bedarf die Endstücke aus Aluminium anschrauben (Schrauben im Lieferumfang enthalten).



Das Profil mit den Madenschrauben (im Lieferumfang enthalten) im gewünschten Winkel fixieren.





Langnachleuchtende Dispersionsfarbe für die Wand

Zur Herstellung von langnachleuchtenden Leitstreifen, Türumrandungen oder großflächigen Hinterlegungen im Innenbereich. Unsere Farbe lässt sich so einfach verarbeiten wie gewöhnliche Dispersionsfarbe.

Material: 1-Komponenten Acrylat auf Dispersionsbasis
 Verarbeitung: streichen, rollen oder spritzen
 Farbverbrauch: ca. 900 g/m² bei zwei- bis dreimaligem Anstrich

	Inhalt	langnachleucht.	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
für max. 1,1 m ²	1 kg	23 mcd/m ²	Stück	1	54714	HS24
für max. 5,5 m ²	5 kg	23 mcd/m ²	Stück	1	54716	HS37
für max. 1,1 m ²	1 kg	160 mcd/m ²	Stück	1	54717	HS34
für max. 5,5 m ²	5 kg	160 mcd/m ²	Stück	1	54719	HS43

Wichtige Hinweise:

Die Verarbeitung der Farbe muss innerhalb von 4 Wochen erfolgen.

Um ein optimales, langnachleuchtendes Ergebnis mit den von uns angegebenen Leuchtwerten zu erzielen, ist ein weißer Untergrund als Reflexionsschicht für den langnachleuchtenden Farbauftrag zwingend erforderlich. Sollte Ihr gewählter Untergrund bereits weiß deckend gestrichen sein, ist keine weitere Grundierung notwendig. Ist die langnachleuchtende Farbe keinen mechanischen und chemischen Einflüssen ausgesetzt, so ist ein zusätzlicher Anstrich mit Schutzlack nicht erforderlich.



Transparenter Schutzlack

zum Schutz vor äußeren Einflüssen

Material: 1-Komponenten Acrylat auf Dispersionsbasis
 Verarbeitung: streichen oder rollen
 Farbverbrauch: ca. 120 g/m² bei ein- bis zweimaligem Anstrich

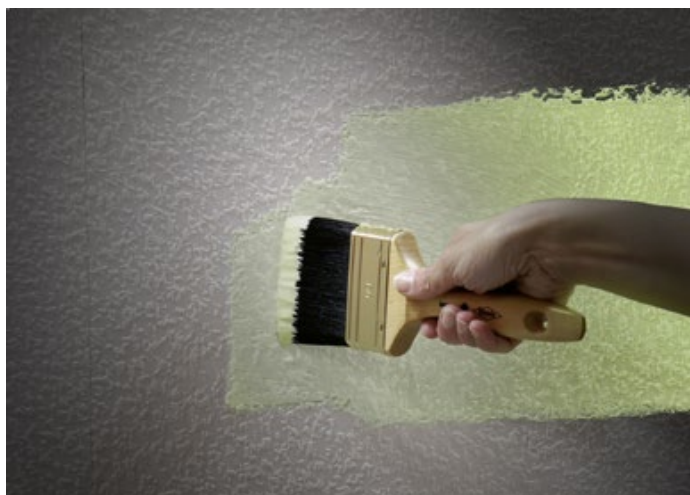
	Inhalt	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
für max. 8,3 m ²	1 kg	Stück	1	54720	HS16
für max. 41,6 m ²	5 kg	Stück	1	54722	HS32

Weißer Reflexgrundierung

für ein optimales langnachleuchtendes Ergebnis

Material: 1-Komponenten Acrylat auf Dispersionsbasis
 Verarbeitung: streichen, rollen oder spritzen
 Farbverbrauch: ca. 200 g/m² bei ein- bis zweimaligem Anstrich

	Inhalt	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
für max. 5 m ²	1 kg	Stück	1	54712	HS14
für max. 25 m ²	5 kg	Stück	1	54713	HS30



Langnachleuchtendes Markierungsband

Ideal zur Hinterlegung oder Umrandung von Sicherheitseinrichtungen oder zum Markieren von potentiellen Gefahrenstellen.

	langnachleucht.	B in mm	ME	Meter/ME	Best.-Nr.	PG
Folie, selbstklebend	52 mcd/m ²	25	Rolle	25	54901	R30
Folie, selbstklebend	52 mcd/m ²	50	Rolle	25	54902	R44
Folie, selbstklebend	52 mcd/m ²	100	Rolle	25	54903	R55



Langnachleuchtendes Markierungsband mit Richtungspfeilen

Wandmarkierung zur schnellen Orientierung, vielseitig einsetzbar. Der Pfeil wiederholt sich ca. alle 300 mm.

	langnachleucht.	B in mm	ME	Meter/ME	Best.-Nr.	PG
Folie, selbstklebend	52 mcd/m ²	50	Rolle	25	54736	R55



Langnachleuchtende Leitstreifen

Zur Errichtung eines bodennahen Leitsystems gemäß ASR A3.4/7. Unsere selbstklebenden, langnachleuchtenden Leitstreifen sind für die Wandmontage, bis zu einer Maximalhöhe von 40 cm über Boden, vorgesehen.

	langnachleucht.	B x L in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	160 mcd/m ²	50 x 1000	Stück	1	55036	HL33
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	160 mcd/m ²	100 x 1000	Stück	1	55034	HL39

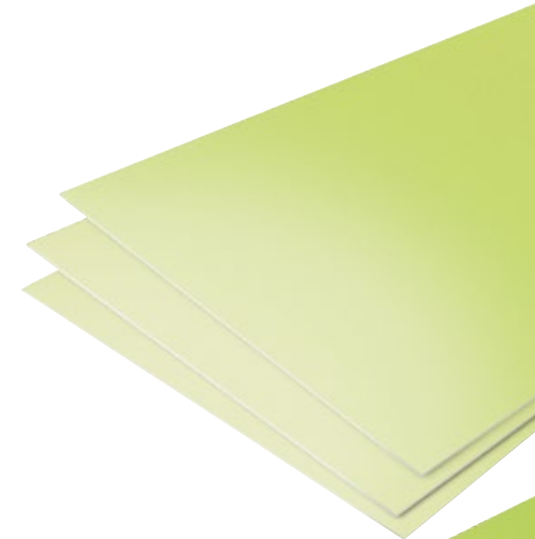


Langnachleuchtender Kunststoff

Zur Hinterlegung von Feuerlöschern, als Beschriftungsfläche für Flucht- und Rettungspläne oder zur Herstellung von langnachleuchtenden Hinweisschildern.

Material: PVC, langnachleuchtend beschichtet, 1,2 mm

	langnachleucht.	B x H in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
	52 mcd/m ²	1200 x 1000	Stück	1	66892	HA02
	160 mcd/m ²	1200 x 1000	Stück	1	66891	HA03



Langnachleuchtende Folie

Zur Kennzeichnung von glatten und fettfreien Oberflächen, wie z. B. Metall, Glas und Kunststoff. Lieferbar als Rollen- und Meterware (max. 50 lfm) oder Zuschnitt in Ihrem Wunschformat.

Material: PVC-Folie, selbstklebend, langnachleuchtend beschichtet, 0,5 mm

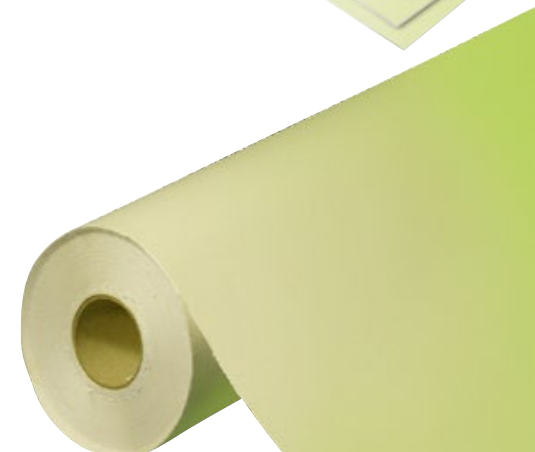
Kleber: Acrylatkleber

Klebkraft: 15 N/25 mm CP gem. FTM-1 auf Kristallglas

Aufmachung bei Rolle: auf Ø 76 mm Kern gewickelt

Wichtige Hinweise: Bei Verklebung der Folie auf niederenergetischen (unpolaren) Oberflächen kann es zum Ablösen der Folie vom verwendeten Substrat kommen. Bei hochenergetischen (polaren) Oberflächen (PVC, Aluminium, Edelstahl) bietet der Klebstoff in der Regel eine gute Haftung. Es obliegt Ihnen zu prüfen, ob die Folie - auch im Hinblick auf mögliche anwendungstechnische Einflüsse - für die von Ihnen vorgesehene Anwendung tatsächlich geeignet ist.

	langnachleucht.	B in mm	ME	Meter/ME	Best.-Nr.	PG
	52 mcd/m ²	1000	lfm	1	69245	HA01
	52 mcd/m ²	1000	Rolle	50	71291	HA05
	160 mcd/m ²	1000	lfm	1	97627	HA04
	160 mcd/m ²	1000	Rolle	50	99733	HA06





Langnachleuchtendes Handlaufmarkierungsband

Handläufe werden perfekt gekennzeichnet und sind selbst bei Dunkelheit oder Verqualmung erkennbar. Die langnachleuchtenden Flächen sind 25 mm breit und 120 mm lang, nach jeder Fläche folgt ein Zwischenraum von 10 mm.

Die ASR A3.4/7 fordert: Handläufe im Verlauf von Fluchtwegen sind so zu kennzeichnen, dass der Beginn, der Verlauf und das Ende eindeutig erkennbar sind.

	langnachleucht.	B in mm	ME	Meter/ME	Best.-Nr.	PG
Folie transparent, selbstklebend	160 mcd/m ²	35	Rolle	25	95540	R33
Folie transparent, selbstklebend	160 mcd/m ²	35	Rolle	50	95541	R45



Langnachleuchtendes Türmarkierungsband

Türrahmen werden hervorgehoben. Sie sind dadurch für Helfer und Flüchtende bei Notfällen aus großer Entfernung zu erkennen.

Die ASR A3.4/7 fordert: Fluchttüren in Fluchtwegen und Notausgänge sind mit langnachleuchtenden Türmarkierungsstreifen zu umranden.

	langnachleucht.	B in mm	ME	Meter/ME	Best.-Nr.	PG
Folie transparent, selbstklebend	160 mcd/m ²	30	Rolle	16	54993	HL49
Folie transparent, selbstklebend	160 mcd/m ²	60	Rolle	16	54994	HL54

Ein Anwendungsbeispiel des langnachleuchtenden Türmarkierungsbandes finden sie auf Seite 122.



Langnachleuchtende Punkte für Lichtschalter

Material	langnachleucht.	Ø in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Folie	52 mcd/m ²	25	VE	15	55031	H02



Langnachleuchtende Pfeile für Lichtschalter

Material	langnachleucht.	B x H in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Folie	52 mcd/m ²	27 x 18	VE	20	55032	H02



Warnprofil 90° abgewinkelt

Unser Warnprofil mit 30 mm breiter Warnmarkierung je Seite kennzeichnet unbewegliche Hindernisse und Gefahrenstellen. Zusätzlich dient es als Rammschutz an vorstehenden Ecken und Kanten, und es bietet Sicherheit für den Notfall.

Material: Aluminium 0,6 mm, nicht selbstklebend

Format je Seite: 50 x 1000 mm

Warnmarkierung: je 30 mm breit

	langnachleucht.	B x L in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Gelb/Schwarz		50 x 1000	Stück	1	54825	77
Langnachleuchtend/Schwarz	160 mcd/m ²	50 x 1000	Stück	1	54827	HL32

Langnachleuchtendes Leitmarkierungsband mit schwarzen Richtungspfeilen

		langnachleucht.	B in mm	ME	Meter/ME	Best.-Nr.	PG
Folie, selbstklebend		160 mcd/m ²	30	Rolle	16	99192	R33
Folie, selbstklebend		160 mcd/m ²	60	Rolle	16	99193	R34

Langnachleuchtendes Leitmarkierungsband mit grünen Richtungspfeilen

		langnachleucht.	B in mm	ME	Meter/ME	Best.-Nr.	PG
Folie, selbstklebend		160 mcd/m ²	30	Rolle	16	55006	R33
Folie, selbstklebend		160 mcd/m ²	60	Rolle	16	55007	R34



Langnachleuchtende Markierungstreifen mit Richtungspfeilen

		langnachleucht.	B x L in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend		160 mcd/m ²	30 x 1000	Stück	1	55002	HL24
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend		160 mcd/m ²	60 x 1000	Stück	1	55003	HL35



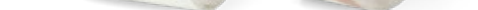
Langnachleuchtendes Warnmarkierungsband schwarz

		langnachleucht.	B in mm	ME	Meter/ME	Best.-Nr.	PG
Folie, selbstklebend	linksweisend	160 mcd/m ²	30	Rolle	16	55059	R33
Folie, selbstklebend	rechtsweisend	160 mcd/m ²	30	Rolle	16	55061	R33
Folie, selbstklebend	linksweisend	160 mcd/m ²	50	Rolle	16	55063	R33
Folie, selbstklebend	rechtsweisend	160 mcd/m ²	50	Rolle	16	55065	R33
Folie, selbstklebend	linksweisend	160 mcd/m ²	100	Rolle	16	99188	R41
Folie, selbstklebend	rechtsweisend	160 mcd/m ²	100	Rolle	16	99189	R41



Langnachleuchtendes Warnmarkierungsband rot

		langnachleucht.	B in mm	ME	Meter/ME	Best.-Nr.	PG
Folie, selbstklebend	linksweisend	160 mcd/m ²	30	Rolle	16	55058	R33
Folie, selbstklebend	rechtsweisend	160 mcd/m ²	30	Rolle	16	55060	R33
Folie, selbstklebend	linksweisend	160 mcd/m ²	50	Rolle	16	55062	R33
Folie, selbstklebend	rechtsweisend	160 mcd/m ²	50	Rolle	16	55064	R33
Folie, selbstklebend	linksweisend	160 mcd/m ²	100	Rolle	16	99186	R41
Folie, selbstklebend	rechtsweisend	160 mcd/m ²	100	Rolle	16	99187	R41



Detaillierte Informationen über die „Bedeutung von links- und rechtsweisend“ finden Sie auf Seite 11.

linksweisend

rechtsweisend



Langnachleuchtende Warnmarkierungstreifen schwarz

		langnachleucht.	B x L in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	linksweisend	160 mcd/m ²	30 x 1000	Stück	1	55039	HL24
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	rechtsweisend	160 mcd/m ²	30 x 1000	Stück	1	55041	HL24
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	linksweisend	160 mcd/m ²	60 x 1000	Stück	1	55043	HL35
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	rechtsweisend	160 mcd/m ²	60 x 1000	Stück	1	55045	HL35

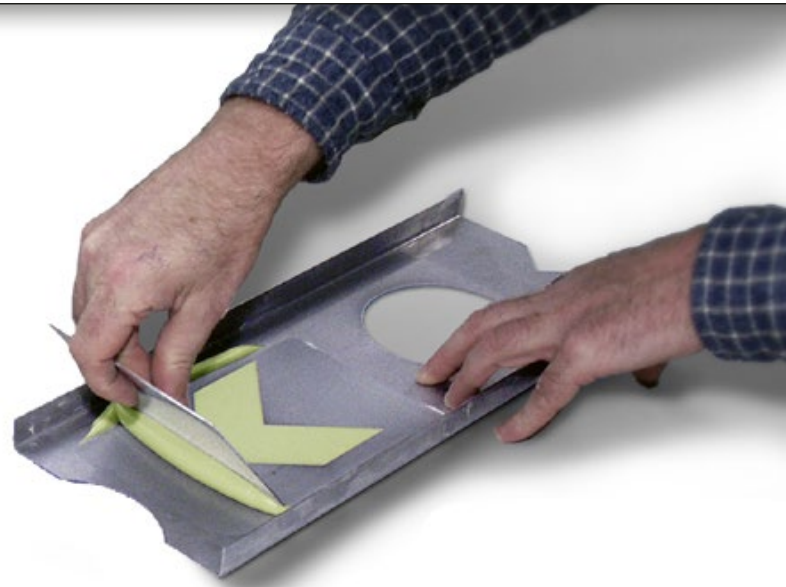
Langnachleuchtende Warnmarkierungstreifen rot

		langnachleucht.	B x L in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	linksweisend	160 mcd/m ²	30 x 1000	Stück	1	55038	HL24
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	rechtsweisend	160 mcd/m ²	30 x 1000	Stück	1	55040	HL24
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	linksweisend	160 mcd/m ²	60 x 1000	Stück	1	55042	HL35
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	rechtsweisend	160 mcd/m ²	60 x 1000	Stück	1	55044	HL35

2-Komponenten Epoxydharz zur Herstellung von Bodenmarkierungen

Pfeile, Punkte, Quadrate und Leitlinien in Spachteltechnik nach DIN 67510 und ASR A3.4/7

Unsere selbstverlaufende langnachleuchtende 2-Komponentenbeschichtung mit schnell ladenden Pigmenten ist für Beton, Estrich und Asphalt geeignet. Direkte Beschichtung auf den Boden in nur einem Arbeitsgang. Keine zusätzliche weiße Grundierung erforderlich. Mit unseren Schablonen erreicht man eine Beschichtungstärke von 1 mm. Begehbar nach nur 24 Stunden, befahrbar nach 48 Stunden.



Langnachleuchtende Spachtelmasse für den Boden

Material: 2-Komponenten Epoxydharz
Set bestehend aus: Komponenten A (Binder) und B (Härter)
Verarbeitung: Die Temperatur bei der Lagerung und Verarbeitung darf 10 °C nicht unterschreiten. Für ebene Untergründe beträgt die Verarbeitungszeit ca. 20 Minuten, für schräge Untergründe ca. 5 Minuten. Bitte immer nur die entsprechende Menge vorbereiten, welche in der angegebenen Zeit verarbeitet werden kann.

Inhalt	langnachleucht.	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
1 kg	52 mcd/m ²	Set	1	54759	HS31
1 kg	160 mcd/m ²	Set	1	54766	HS32
1 kg	310 mcd/m ²	Set	1	54767	HS34

Transparenter Schutzlack mit Glaskugelmischung

Die Antirutsch-Glaskugelversiegelung eignet sich zum Überwalzen der langnachleuchtenden Leitlinien, Pfeile, Quadrate oder Punkte. Bereits nach einmaligem Überwalzen wird eine hervorragende Rutschhemmung erzielt.

Material: 2-Komponenten Epoxydharz
Set bestehend aus: Komponenten A (Binder) und B (Härter)
Verarbeitung: Die Verarbeitungszeit beträgt ca. 30 Minuten.

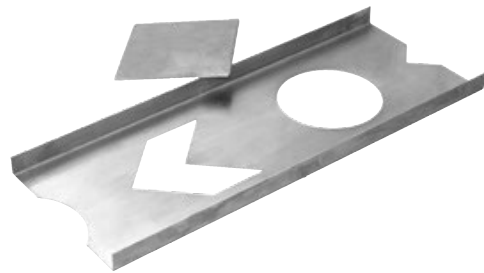
Inhalt	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG	
für max. 5 m ²	1 kg	Set	1	54768	HS19



Schablone zur Herstellung von Punkten und Quadraten

Material: Edelstahl 1 mm
Format der Symbole: Punkt Ø 50 mm, Quadrat 50 x 50 mm
 Abstand von Punkt zu Punkt und von Quadrat zu Quadrat 280 mm
Set bestehend aus: Schablone und Spachtel

ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Set	1	55841	HS17



Schablone zur Herstellung von Pfeilen und Punkten

Material: Edelstahl 1 mm
Format der Symbole: Pfeil 106 x 100 mm, Punkt Ø 100 mm
 Abstand von Pfeil zu Pfeil 270 mm und von Punkt zu Punkt 230 mm
Set bestehend aus: Schablone und Spachtel

ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Set	1	54769	HS17

Farbverbrauch auf glatten und absolut ebenen Untergründen:

Zeichen		Verbrauch pro Zeichen	Anzahl der Zeichen mit 1 kg
Punkt	Ø 50 mm	ca. 4,0 g	ca. 250
Quadrat	50 x 50 mm	ca. 5,0 g	ca. 200
Punkt	Ø 100 mm	ca. 15,5 g	ca. 64
Pfeil	106 x 100 mm	ca. 13,5 g	ca. 74

Bei unebenen und strukturierten Untergründen ist ein höherer Farbverbrauch zu erwarten. Diese Farbverbrauchswerte werden nur mit den Schablonen (Best.-Nr. 55841 und 54769) erreicht.

Leuchtwerte nach 10 Minuten, entsprechend DIN 67510 Teil 1:

Typ	Leuchtwerte bei	
	weißem Untergrund	dunklem Untergrund
HL52	52 mcd/m ²	30 mcd/m ²
HL160	160 mcd/m ²	120 mcd/m ²
HL310	310 mcd/m ²	210 mcd/m ²

Diese langnachleuchtenden Werte werden nur mit den Schablonen (Best.-Nr. 55841 und 54769) erreicht.

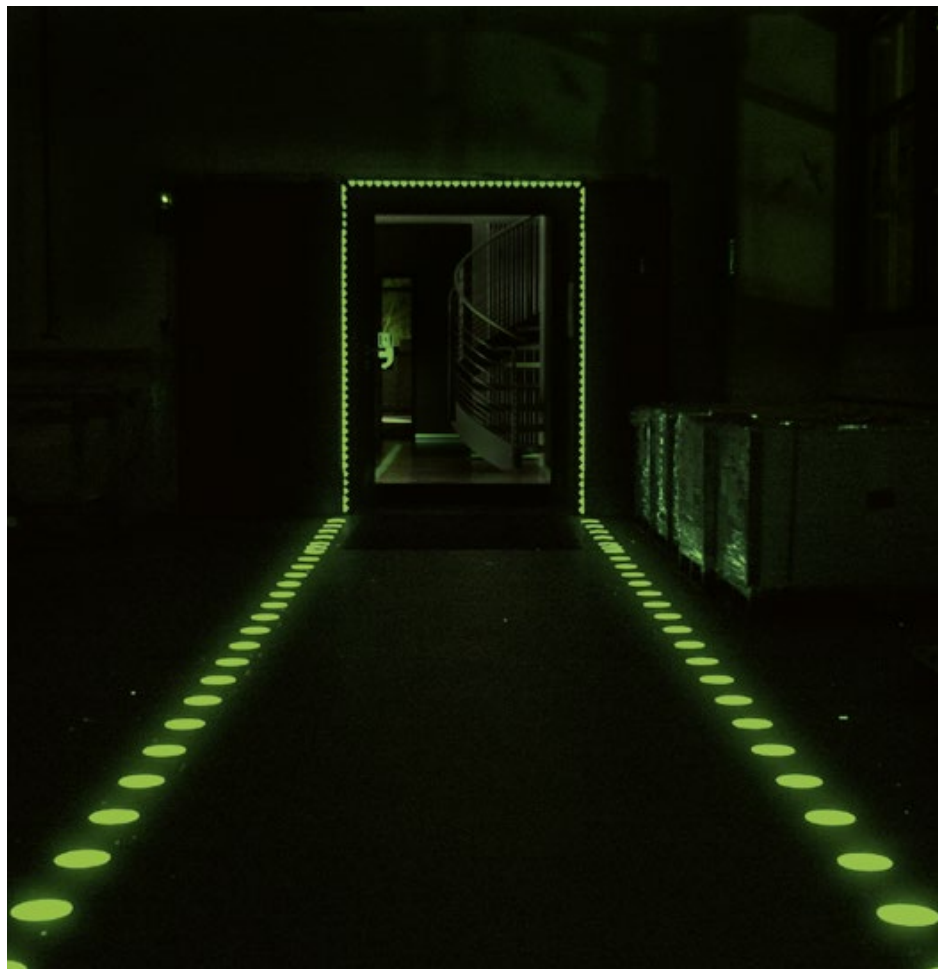
Farbauftrag und Trocknung:

Mit den Schablonen (Best.-Nr. 55841 und 54769) erreicht man eine Beschichtungsstärke von 1 mm. Diese ist nach nur ca. 24 Stunden begehbar und bereits nach ca. 48 Stunden befahrbar.

Wichtige Hinweise:

Die Temperatur bei der Lagerung und Verarbeitung darf 10° C nicht unterschreiten. Für ebene Untergründe beträgt die Verarbeitungszeit ca. 20 Minuten, für schräge Untergründe ca. 5 Minuten. Bitte immer nur die entsprechende Menge vorbereiten, welche in der angegebenen Zeit verarbeitet werden kann.

Dieses Anwendungsbeispiel beschreibt die mögliche Gestaltung eines langnachleuchtenden Sicherheitssystems, wie es in der ASR A3.4/7 gefordert wird. Mithilfe der Schablone und der langnachleuchtenden Spachtelmasse (siehe linke Seite) wurden die Bodenmarkierungen aufgebracht. Der Türrahmen wurde mittels langnachleuchtendem Türmarkierungsband hervorgehoben und darüber hinaus noch eine langnachleuchtende Türgriffhinterlegung angebracht (Seite 122).





Fußabdrücke

mit rutschhemmender Oberfläche R11

Rutschhemmung nach DIN 51130, DGUV Regel 108-003, ASR A1.5/1,2

		langnachleucht.	B x H in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Folie 0,6 mm, selbstklebend	linksweisend	52 mcd/m ²	100 x 250	Stück	1	99198	HS05
Folie 0,6 mm, selbstklebend	rechtsweisend	52 mcd/m ²	100 x 250	Stück	1	99199	HS05



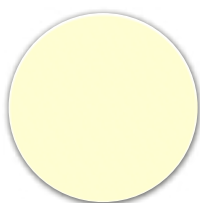
Langnachleuchtendes Markierungsquadrat

mit rutschhemmender Oberfläche

Rutschhemmung nach DIN 51130, DGUV Regel 108-003, ASR A1.5/1,2

Auslaufartikel mit Restlagermenge, Lieferung solange der Vorrat reicht.

	Rutschhemmung	langnachleucht.	B x H in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium 0,4 mm	R10	310 mcd/m ²	80 x 80	Stück	1	55014	A11



Langnachleuchtender Bodenmarkierungspunkt

mit rutschhemmender Oberfläche

Rutschhemmung nach DIN 51130, DGUV Regel 108-003, ASR A1.5/1,2

	Rutschhemmung	langnachleucht.	Ø in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Folie, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	100	VE	10	55022	HL82
Aluminium 0,4 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	50	Stück	1	55027	HL02
Aluminium 0,4 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	100	Stück	1	55023	H01
Aluminium 0,4 mm	R10	160 mcd/m ²	50	Stück	1	55028	HL02
Aluminium 0,4 mm	R10	160 mcd/m ²	100	Stück	1	55024	H01



Langnachleuchtender Bodenmarkierungspunkt mit Pfeil

mit rutschhemmender Oberfläche

Rutschhemmung nach DIN 51130, DGUV Regel 108-003, ASR A1.5/1,2

	Rutschhemmung	langnachleucht.	Ø in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Folie, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	100	Stück	1	55015	HL02
Aluminium 0,4 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	100	Stück	1	55017	H01
Aluminium 0,4 mm	R10	160 mcd/m ²	100	Stück	1	55018	H01
Aluminium 0,4 mm	R10	310 mcd/m ²	100	Stück	1	55019	HS04



Langnachleuchtender Markierungspfeil

mit rutschhemmender Oberfläche

Rutschhemmung nach DIN 51130, DGUV Regel 108-003, ASR A1.5/1,2

	Rutschhemmung	langnachleucht.	B x H in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium 0,4 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	150 x 100	Stück	1	55010	HL04
Aluminium 0,4 mm, selbstklebend	R10	310 mcd/m ²	150 x 100	Stück	1	55012	HS06



Langnachleuchtende Fluchtwegkennzeichnung für den Boden

ASR A1.3 (2013)

DIN EN ISO 7010, E002

DIN ISO 3864

Rutschhemmung nach DIN 51130, DGUV Regel 108-003, ASR A1.5/1,2

	Rutschhemmung	langnachleucht.	B x H in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	115 x 230	Stück	1	60566	HL17

Langnachleuchtende Trittschutzstreifen

mit rutschhemmender Oberfläche

Rutschhemmung nach DIN 51130, DGUV Regel 108-003, ASR A1.5/1,2

	Rutschhemmung	langnachleucht.	B x L in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	25 x 800	Stück	1	55638	HL26



Langnachleuchtende, schraffierte Trittschutzstreifen

mit rutschhemmender Oberfläche

Rutschhemmung nach DIN 51130, DGUV Regel 108-003, ASR A1.5/1,2

	Rutschhemmung	langnachleucht.	B x L in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	25 x 800	Stück	1	55622	HL27
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	50 x 800	Stück	1	55630	HL34
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	25 x 1000	Stück	1	55626	HL33
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	50 x 1000	Stück	1	55634	HL37
Aluminium 0,6 mm	R10	160 mcd/m ²	50 x 1000	Stück	1	55635	HL36
Aluminium 0,6 mm	R10	310 mcd/m ²	25 x 1000	Stück	1	55629	HS14
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	R10	310 mcd/m ²	50 x 1000	Stück	1	55636	HS17
Aluminium 0,6 mm	R10	310 mcd/m ²	50 x 1000	Stück	1	55637	HS16



Langnachleuchtender Treppenmarkierungswinkel

mit rutschhemmender Oberfläche

Setzstufe: 25 mm

Trittstufe: 200 mm

Rutschhemmung nach DIN 51130, DGUV Regel 108-003, ASR A1.5/1,2

	Rutschhemmung	langnachleucht.	B x L in mm	ME	Stk./ME	Best.-Nr.	PG
Aluminium 0,6 mm, selbstklebend	R10	160 mcd/m ²	50 x 200	Stück	1	54808	HS05



Weitere, zum Teil auch langnachleuchtende, Treppenmarkierungswinkel und rutschhemmende Bodenmarkierungsprodukte finden Sie ab Seite 522.



Für die Verklebung von Bodenmarkierungsprodukten die nicht selbstklebend ausgerüstet sind, empfehlen wir Ihnen den Baustoffkleber FLEX und die dazu passende Auspresspistole auf Seite 335.

Dieser Kleber ist lösemittel-, silikon- und polyurethanfrei, bei vielen Materialien anzuwenden und zeichnet sich durch eine hohe Temperaturbeständigkeit von -40 °C bis 100 °C aus.

