



2023



Balkong og terrasse reparasjonssystem

ElaProof **BTR-system**



Terrasser • Balkonger • Trapper • Gangveier

ElaProof BTR-system gjør oppussing av balkong og terrasse enkelt!

Komplette løsninger til de krevende forholdene i Norden!

Enten du renoverer eller bygger nytt, tilbyr ElaProof BTR (Balcony and Terrace Repair)-systemet komplette løsninger for balkonger, terrasser, trapper og gangveier. Det totale økonomiske systemet er basert på den patenterte, isocyanatfrie ElaProof-teknologien, som garanterer mange fordeler i tillegg til vanntettingen av stedet. Disse er for eksempel utmerket motstand mot UV-stråling, radonbeskyttelse og overflater som er motstandsdyktige mot slitasje og kontinuerlig gange. Et bredt spekter av ulike metoder, materialer og farger gir sluttkundene dine den ønskede valgfriheten.

Utendørs er tre- og betongkonstruksjonene til terrasser og balkonger utsatt for høye belastninger. Med ElaProof BTR-systemet beskytter du strukturer mot store temperatursvingninger og spenninger forårsaket av vann og is. Bokomfort er en prioritet for folk som bor på stedet under oppussing av terrasse og balkong. Ved å velge ElaProof BTR-systemet kan kundene dine nyte ikke bare et miljøvennlig og luktfritt produkt, men også en rask og kostnadseffektiv renovering.

For installatører er de isocyanatfrie ElaProof-produktene et trygt og komfortabelt alternativ.

Miljøvennlig, vannbasert og en-komponent ElaProof muliggjør enkel og rask renovering av kundestedet. Blandetrinnene til komponentene er ikke nødvendig, og den gjenværende ElaProof kan brukes på neste sted. Dette sparer tid og penger!



Vennligst husk!

ElaProof H, S, Indoor, Indoor S og Primer er oppført i Nordisk Miljømerking byggevardatabase og kan brukes i Svanemerkede bygg.

Velg riktig BTR-system i henhold til destinasjonen og kundens ønsker:



ElaProof Light

ElaProof Light brukes på arealer som i etterkant legges med gulvmateriale etter kundens valg, som tre, linoleum eller fliser. Belegget kan også males med de fleste vannbaserte og pustende malinger.



ElaProof Medium

ElaProof Medium brukes på områder som i etterkant behandles med ELACOAT TopCoat som øker slitestyrken og gjør overflaten lettere å rengjøre.



ElaProof Medium RAL

ElaProof Medium RAL brukes på områder som i etterkant behandles med ELACOAT TopCoat tonet i RAL farger etter kundens ønske.



ElaProof Art&Deco

ElaProof Art & Deco Color Chips eller farget Art & Deco sand drysses på toppen av ElaProof-belegget. Den endelige overflaten behandles med ELACOAT TopCoat.



ElaProof+SAND

ElaProof + SAND brukes på områder hvor det ønskes en ekstra finish med ulike kornstørrelser og farger å velge mellom. Produktet er ferdigblandet i riktige proporsjoner. Om nødvendig, behandle den endelige overflaten med ELACOAT TopCoat.

Fordeler med ElaProof BTR-systemet:



Vannbasert isocyanatfritt finsk produkt.



Miljøvennlig - bokomfort garantert også under oppussing.



Enkomponentproduktet krever ikke blandaarbeid før påføring.



Gir fullstendig UV-beskyttelse.



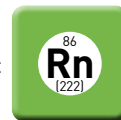
Glatt eller strukturert ElaProof overflate er ikke glatt selv når den er våt.



Overflater er enkle å holde rene når de behandles med ELACOAT TopCoat.



Den beste sprekkeoverbyggende kapasiteten på markedet over 10 mm!



Hindrer radongasslekkasje med mer enn 98 prosent.



Holder godt i kalde og varme temperaturer.



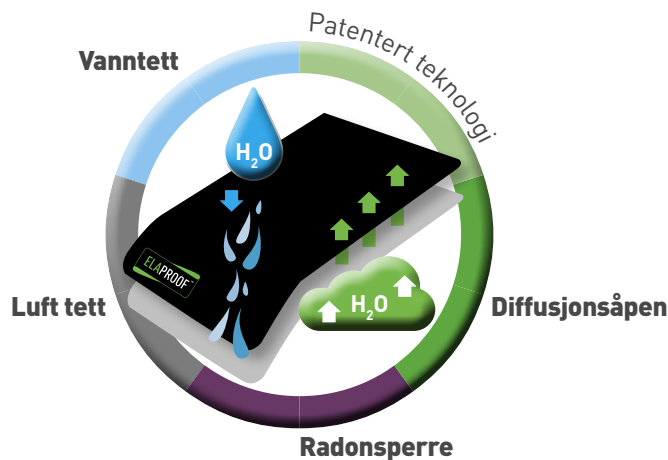
Utmerket vedheft til de fleste byggematerialer.



ElaProof-produkter tilbyr mange alternativer for å implementere en estetisk overflate.



Brannklassifiseringsstandarder i henhold til EN 13501-1 og CEN TS 1187: 2012.



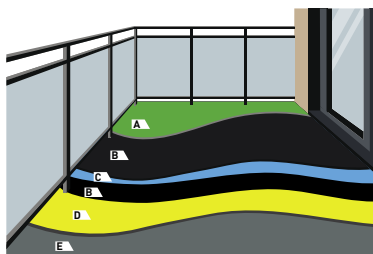


ElaProof Light

Et økonomisk valg for steder der vanntetting er nødvendig eller hvor livssyklusen skal forlenges. ElaProof belegg er også ideell for vanntetting av balkonger i stedet for bitumenfilt, for å unngå brannarbeid. Vanligvis, etter ElaProof-belegg, installeres stedet i henhold til kundens ønsker, for eksempel males en treally, fliser eller gjenstand med slitebestandig vannbåren, pustende og elastisk maling.

Tverrsnitt av gulvkonstruksjonen

- A - endelig overflate
- B - ElaProof H tetningsmasse
- C - ElaProof Armerings duk om nødvendig
- D - ElaProof Primer
- E - betong / tre



Takterrasse behandlet med ElaProof

TIPS!

ElaProof er en elastisk blanding, så vi anbefaler bruk av C2 (TEF), S2-klassifisert festemørtel for flislegging. Egenskapene støtter de elastiske egenskapene til ElaProof.



Vanntetting av OSB/CLT prefabrikkert balkong

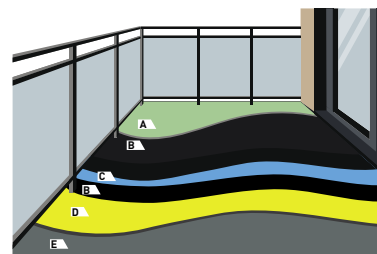


ElaProof Medium

Denne metoden brukes på steder med mye gående trafikk og dermed behov for å holde overflaten rent. Disse inkluderer trapper, balkonger, terrasser, lager og gulv i tekniske anlegg. Overflaten belegges først med ElaProof, hvoretter den utsettes for ELACOAT TopCoat-behandling. Det øker slitestyrken og gjør overflaten lettere å rengjøre.

Tverrsnitt av gulvkonstruksjonen

- A - ELACOAT TopCoat
- B - ElaProof H tetningsmasse
- C - ElaProof Armerings duk om nødvendig
- D - ElaProof Primer
- E - betong / tre



Gulv i teknisk rom

TIPS!

For innendørs bruk, husk å bruke ElaProof Indoor, da det er et M1-godkjent produkt!



ElaProof Medium kan brukes f.eks.

- Tekniske fasiliteter
- Terrasser
- Lager
- Trapper



Nylagde trapper før behandling med PU-Sealer

ELACOAT TopCoat	Fargeløs	Pakke	EAN/GTIN	KODE
3,3 kg	Silkematt	3,3 kg (A+B)	6430068690419	8330
11 kg	Silkematt	11 kg (A+B)	6430068690570	81101






ELACOAT TopCoat er et 2-komponent fargeløst toppstrøk for ElaProof overflater. Produktet leveres i 2-komponentpakninger med komponent A (10 kg) og B (1 kg) i riktig blandingsforhold. Forbruk av produktet på en jevn og flaket overflate 90-110 g/m², på farget sand og ElaProof+SAND-produkter 150-200 g/m².

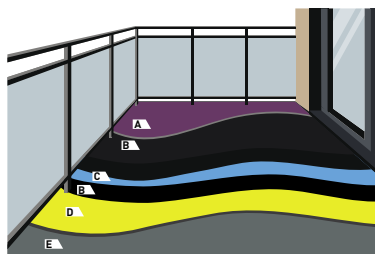


ElaProof Medium RAL

Plassen er først belagt med ElaProof og deretter med ELACOAT TopCoat tonet i RAL farge etter kundens ønsker. Det er for tiden over hundre forskjellige RAL-farger tilgjengelig, hvorav ti har vi inkludert i standardutvalget. Fordelene med metoden er for eksempel et farget belegg rett etter kundens ønsker. Takket være ELACOAT TopCoat er overflaten også lett å holde ren. Metoden egner seg godt for rom som utsettes for mye gående trafikk daglig og gir et behagelig gulv for både private og bedrifter.

Tverrsnitt av gulvkonstruksjonen

-  A - ELACOAT TopCoat RAL
-  B - ElaProof H tetningsmasse
-  C - ElaProof Armerings duk om nødvendig
-  D - ElaProof Primer
-  E - betong / tre



RAL 7004 - Signal Grey

RAL 3031 - Tomato Red | Spesiell farge



RAL 9001 - Cream

RAL 5024 - Pastel Blue | Spesiell farge



Vannbasert isocyanatfritt finsk produkt.



Miljøvennlig - bokomfort garantert også under oppussing.



Enkomponentproduktet krever ikke blandearbeid før påføring.



Overflater er enkle å holde rene når de behandles med ELACOAT TopCoat.

Standard farger



ELACOAT TopCoat RAL

ELACOAT TopCoat RAL	Farge	EAN/GTIN	KODE
3,375 kg RAL 7001	Silver Grey	6430068690426	87001
RAL 7004	Signal Grey	6430068690433	87004
RAL 7016	Anthracite Grey	6430068690440	87016
RAL 7021	Black Grey	6430068690457	87021
RAL 7024	Graphite Grey	6430068690464	87024
RAL 7035	Light Grey	6430068690471	87035
RAL 9001	Cream	6430068690488	89001
RAL 9005	Jet Black	6430068690495	89005
RAL 9010	Pure White	6430068690501	89010
RAL 9011	Graphite Black	6430068690518	89011
9 kg RAL 7001	Silver Grey	6430068690587	870011
RAL 7004	Signal Grey	6430068690594	870041
RAL 7016	Anthracite Grey	6430068690600	870161
RAL 7021	Black Grey	6430068690617	870211
RAL 7024	Graphite Grey	6430068690624	870241
RAL 7035	Light Grey	6430068690631	870351
RAL 9001	Cream	6430068690648	890011
RAL 9005	Jet Black	6430068690655	890051
RAL 9010	Pure White	6430068690662	890101
RAL 9011	Graphite Black	6430068690679	890111

ELACOAT TopCoat RAL er en pigmentert 2-komponent silkematt topstrøk for ElaProof overflater. Produktet leveres i 2-komponentpakninger med komponent A (8 kg) og B (1 kg) i riktig blandingsforhold. Forbruk på glatt overflate 90-110 g/m², på farget sand og ElaProof + SAND-produkter 150-200 g/m².

MERK! Fargeskalaene er så nær den riktige nyansen som det er teknisk mulig. Andre RAL-farger på forespørsel.



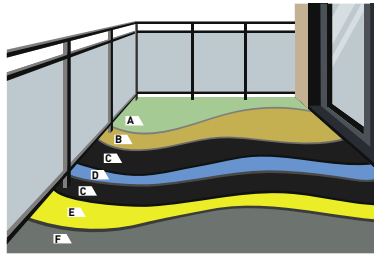
ElaProof Art&Deco

Under installasjonen drysses 3-farge ElaProof Art & Deco Colour Chips over ElaProof-belegget. Den endelige overflaten er behandlet med ELACOAT TopCoat. Fordelene med metoden er for eksempel vanntetting, et moderne utseende og et toppstrøk gjør det enkelt å holde overflaten ren.

Husk at ElaProof Indoor er et M1 godkjent produkt, så det er perfekt for innendørs bruk!

Tverrsnitt av gulvkonstruksjonen

- A - ELACOAT TopCoat
- B - ElaProof Art&Deco-flak
- C - ElaProof H tetningsmasse
- D - ElaProof Armerings duk om nødvendig
- E - ElaProof Primer
- F - betong / tre



AC motorromsgulv etter behandling av ElaProof Art & Deco Color Chips + ELACOAT TopCoat

AC motorromsgulv før behandling



ElaProof Art&Deco	Farge	EAN/GTIN	KODE
Colour Chips 600 g	3-farget (svart, hvit, grå)	6430068690402	8000
For entreprenører			
Colour Chips 20 kg	3-farget	6430068690563	80001
Colour Chips 1 kg	3-farget	6430068690730	80001KG

ElaProof Art & Deco Color Chips: 0.6 kg – dekning 8-12 m²
For entreprenører: 20 kg - dekning 280-400 m² • 1 kg - dekning 15-22 m²

Flakstørrelsen: 0.2 - 0.5 mm

MERK! Fargeprøven er så nær den riktige nyansen, som det er teknisk mulig.

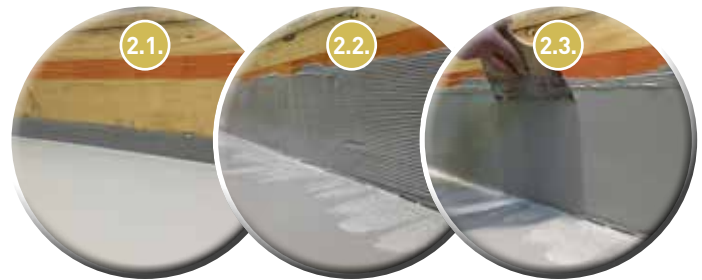
Flake installasjonsinstruksjoner

1. Grunnarbeid er det viktigste stadiet

- 1.1. Rengjør overflatene som skal behandles grundig for skitt, sand og støv.
- 1.2. Fjern all gammel maling, belegg og rust.
- 1.3. Du kan bruke en høytrykksvasker, børste eller annen mekanisk rengjøring for å rengjøre overflatene, avhengig av overflatematerialet som behandles.
- 1.4. Grunn porøse nye eller gamle overflater (f.eks. betong, pussede overflater, gips og tre) med ElaProof Primer om nødvendig. Behandlingen forbedrer vedheften av ElaProof til underlaget ved å tette til porene i underlaget.

2. Behandle de vertikale flatene først

- 2.1. Start med å avdekke områder som ikke trenger å behandles med beskyttelsestape.
 - 2.2. **ElaProof behandling av vertikale flater:** Behandle alle de vertikale flatene du har avgrenset med ElaProof. Bruk først en grov sparkel, f.eks. TKB B2 eller B3. Se neste side for instruksjoner om valg av spatel. Instruksjoner for påføring av ElaProof finner du på elaproof.com
 - 2.3. Glatt deretter overflaten som er igjen av den grove spatelen så glatt som mulig med en metallspatel.
- MERK!** Hvis det er mange vertikale flater, fortsett med ca. 1-2 meter av gangen. Vennligst følg instruksjonene i avsnitt 2.4.



- 2.4. **Flaking av de vertikale overflatene:** Kast flakene av ElaProof Art & Deco Colour Chips på ElaProof jevnet med en metallsparkel for hånd. På dette tidspunktet kan du justere antall flak på den endelige overflaten.
- 2.5. Når du er ferdig med å flasse, sørg for å fjerne beskyttelsestapen!



La ElaProof-belegget og flakene tørke i fred!

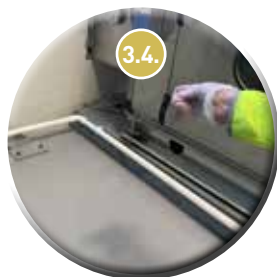
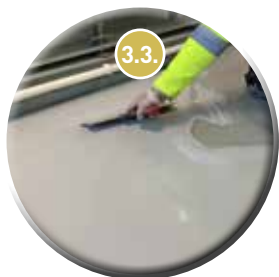
Husk at uttørking av ElaProof er fordampning av vann. Tørketiden avhenger av lagtykkelsen, underlagets sugsevne og omgivelsestemperatur, duggpunkt og relativ fuktighet.

3. Behandling av horisontale flater

- 3.1. Start med å behandle alle horisontale flater med ElaProof. Dette sikrer vanntetningskapasiteten til stedet. Hell ElaProof direkte fra bøtta jevnt over et område på ca. 2 m². Når du påfører det første strøket med ElaProof, bruk en grov sparkel, f.eks. TKB B2 eller B3.
- 3.2. Glatt overflaten av ElaProof med en metallspatel så glatt som mulig, med brede bevegelser.

La det første laget av ElaProof tørke i fred over natten.

- 3.3. Fortsett med å behandle de horisontale flatene med ElaProof lett fortynnet med vann (maks. 1 volum%). Hell ElaProof jevnt fra bøtta over et område på ca. 2 m² for enkel flassing. Bruk en fin sparkel, f.eks. TKB A1 eller A2. Glatt overflaten så jevnt som mulig med en metallspatel, med brede bevegelser.
- 3.4. Den enkleste måten å spre flakene på er å kaste dem for hånd. På dette tidspunktet kan du justere antall flak på den endelige overflaten.

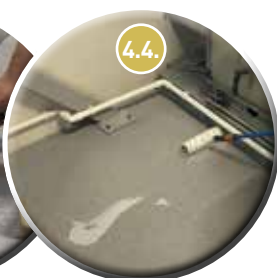


La det andre laget med ElaProof og flak tørke i fred over natten.

Samle opp overflødig flake og behandle overflatene med ElaProof TopCoat eller PU-Sealer i henhold til trinn 4.

4. ELACOAT TopCoat behandling

- 4.1. Vi anbefaler bruk av ELACOAT TopCoat på horisontale flater som er utsatt for slitasje, som trapper og gulv. Produktene øker slitestyrken og gjør det mye lettere å holde overflaten ren.
- 4.2. Beskytt fotøyet med for eksempel plastposer for å unngå at smuss fester seg til underlaget.
- 4.3. Start behandlingen på vertikale flater med en korthåret lofri rull etter at siste ElaProof har tørket i minst ett døgn. Sørg for å fjerne overflødig flak før behandling!
- 4.4. På horisontale flater påføres produktet på toppen av fargede flak ved å rulle med en korthåret lofri rull. Hell produktet direkte på gulvet og rull i parallelle bevegelser.



MERK! ELACOAT TopCoat produkter leveres i 2-komponent pakker med komponentene i riktig blandingsforhold. Blandingsinstruksjoner finner du på etiketten eller produktkortet på: www.elaproof.com.

ELACOAT	Fargeløs	Pakke	EAN/GTIN	KODE
TopCoat 3,3 kg	Silkematt	3,3 kg (A+B)	6430068690419	8330
TopCoat 11 kg	Silkematt	11 kg (A+B)	6430068690570	81101

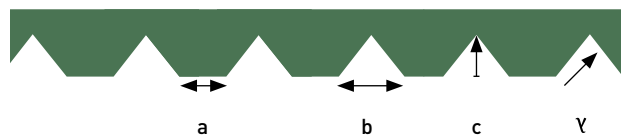
Forbruk av produktet på en jevn og flakket overflate 90-110 g/m² og på ElaProof + SAND-produkter 150-200 g/m².

Slik velger du riktig sparkel!

Forskjellige spatler brukes til å påføre ElaProof.

Se tabellen for instruksjoner om valg av riktig sparkel.

TKB spatel instruksjoner



TKB-indentation	a = mm	b = mm	c = mm	γ = °
A1	0,50	1,50	1,10	55,0
A2	1,30	1,70	1,40	55,0
B2	2,00	3,00	2,55	55,0
B3	3,30	3,70	3,25	55,0





ElaProof+SAND

Plassen er belagt med kundens valg av ElaProof+SAND Gulv, hvor ElaProof belegg og sand er klar til bruk. Den endelige gulvoverflaten behandles med fargeløs eller RAL nyanse ELACOAT TopCoat.

ElaProof + SAND GULV er M1 godkjent. Den er egnet for innendørs og utendørs bruk, f.eks. terrasser, trapper, balkonger og bad. Flislagt gulv på bad skal tettes med godkjent vanntetting for bruk under de keramiske flisene. Denne vanntettingen må ikke være mer enn 10 år gammel i beleggsfasen, basert på RIL 107-2012.

Det er tre kornstørrelser å velge mellom: fin (0,05-0,2 mm), medium (0,1-0,6 mm) og grov (0,7-1,2 mm). Den endelige overflaten er behagelig ru og behagelig under føttene, samtidig som den reduserer risikoen for å skli. På toppen av belegget anbefaler vi ELACOAT TopCoat-behandling for å sikre at stedet er lett å holde rent. Husk også de tonede ELACOAT TopCoat RAL topplakkene, som gir farge til overflaten ved behov.

Tverrsnitt av gulvkonstruksjonen

- A - ELACOAT TopCoat
- B - ElaProof + SAND x 2 behandlinger
- C - ElaProof H om nødvendig
- D - ElaProof Armerings duk om nødvendig
- E - ElaProof Primer om nødvendig
- F - betong / tre



Takterrasse før oppussing

TIPS!

Autoriserte ElaProof-entreprenører utfører for eksempel terrassereparasjoner enkelt og uanstrengt. Vi kan hjelpe med å finne ElaProof-entreprenør for ditt neste prosjekt - post@nobd.no



Takterrasse ElaProof + SAND belagt - med og uten møbler.



ElaProof + SAND Gulvbellegg

Produkt	Farge	EAN/GTIN	KODE
Gulvbellegg 20 kg	Svart	6430068690990	3200FBF
• Fin	Mørk grå	6430068691003	3200FDGF
Kornstørrelse: 0,05 - 0,2 mm	Grå	6430068691010	3200FGF
	Hvit	6430068691027	3200FWF
Gulvbellegg 20 kg	Svart	6430068691034	3200FBM
• Medium	Mørk grå	6430068691041	3200FDGM
Kornstørrelse: 0,1 - 0,6 mm	Grå	6430068691058	3200FGM
	Hvit	6430068691065	3200FWM
Gulvbellegg 20 kg	Svart	6430068691072	3200FBR
• Grov	Mørk grå	6430068691089	3200FDGR
Kornstørrelse: 0,7 - 1,2 mm	Grå	6430068691096	3200FGR
	Hvit	6430068691102	3200FWR



ElaProof + SAND: se kornstørrelse i tabell | Dekning ca. 2x4 m²

MERK! Fargeskalaene er så nær den riktige nyansen, som det er teknisk mulig.



ElaProof+SAND | Installasjonsveiledning

FORARBEID FØR BELEGNING

Produktet egner seg for bruk på de fleste gulvflater for innendørs og utendørs bruk. Gulvflaten kan for eksempel være sponplater, gipsplater, betong, keramiske fliser, plasttepper, epoksy, akryl og polyuretan. Før du starter belegningsarbeidet, gjør deg kjent med det foreløpige arbeidet som kreves for overflatematerialet på stedet ditt. Last ned ElaProof Coating Method Flooring på: www.elaproof.no

BELEGG: Rør ElaProof + SAND Gulv før bruk. Bruk en visp i mikseren som ikke tar luft inn i tetningsmassen når du blander. ElaProof + SAND Gulv påføres underlaget med en metallspatel i to separate applikasjoner. Forbruket av hver applikasjon må være minst ca. 1,0 kg/m², i så fall er totalforbruket minst 2,0 kg/m². Den faktiske tørrfilmtykkelsen må være min. 1,0 mm. Tørketiden mellom strøkene er i stor grad avhengig av forholdene på installasjonsstedet. Under forhold på ca + 20 °C kan 50 % RH-påføring utføres ca. 5 timer etter første påføring. Lavere temperaturer og høyere luftfuktighet forlenger tørketiden betydelig. ElaProof + SAND gulvbelegg påført to ganger kan viderebehandles etter ca. 12 timer ved +20 °C, 50 % RF.

LAKKERING: Det tørkede ElaProof + SAND-belegget er behandlet med klar ElaProof TopCoat eller tonet ELACOAT TopCoat RAL for enkel rengjøring og vedlikehold. For monokromatiske gulv anbefaler vi topplakk med tonet ELACOAT TopCoat RAL for å kompensere for eventuelle fargeforskjeller i ElaProof + SAND-belegget. Bland topplakken i henhold til instruksjonene på pakken.

Påfør toppstrøk over det tørkede ElaProof + SAND-belegget med en kort pelsrull (6-7 mm) ved kryssrulling. Forbruket av toppstrøk er ca. 110-200 g/m² / påføringstid, avhengig av graden av ruhet på valgt ElaProof + SAND-belegg. Topplakken er tørr etter ca. 16 timer ved +20 °C, 50 % RF. Den fulle varigheten av mekanisk stress oppnås under de ovennevnte forholdene på ca. 4 dager og den fulle kjemiske varigheten på ca. 7 dager.

MERK! Noen nyanser av ELACOAT TopCoat RAL kan kreve 2-3 strøk for å oppnå tilstrekkelig dekning! Se egen tabell for tettheten til ELACOAT TopCoat RAL topplakker.

Husk også disse ElaProof+SAND-produktene!



ElaProof+SAND VEGG er M1 godkjent. Den er egnet for innendørs og utendørs bruk, for eksempel effektivvegger, bad og søyler. Det er tre kornstørrelser å velge mellom: fin (0,05-0,2 mm), medium (0,1-0,6 mm) og grov (0,7-1,2 mm). Om nødvendig kan det tørkede ElaProof + SAND-belegget behandles med klar ELACOAT TopCoat eller tonet ELACOAT TopCoat RAL topplakk for å lette rengjøring og vedlikehold.



ElaProof+SAND SOKKELBESKYTTELSE Brukes til etterbehandling av betongsokler og grunnmurer i utendørs bruk. Kornstørrelsen på sokkelen er grov (0,7-1,2 mm). Om nødvendig kan det tørkede ElaProof + SAND-belegget behandles med klar ELACOAT TopCoat eller tonet ELACOAT TopCoat RAL topplakk for å lette rengjøring og vedlikehold.





ElaProof H for utendørs bruk



ElaProof S for utendørs bruk



ElaProof	Farge	EAN/GTIN	KODE
H 1 l	Svart	6430068690006	1010
	Grå	6430068690143	1010G
	Rød	6430068690150	1010R
H 5 l	Svart	6430068690013	1050
	Grå	6430068690181	1050G
	Rød	6430068690198	1050R
	RR11 - Grønn	6430068690761	1050RR11
	RR23 - Mørk grå	6430068691119	1050RR23
H 15 l	Svart	6430068690020	1150
	Grå	6430068690204	1150G
	Rød	6430068690211	1150R
	RR11 - Grønn	6430068690785	1150RR11
	RR23 - Mørk grå	6430068691126	1150RR23
	RR32 - Brun	6430068690792	1150RR32

ElaProof S	Farge	EAN/GTIN	KODE
Spraymasse 160 l	Svart	6430068690068	2160
	Grå	6430068690266	2160G
	Hvit	6430068691164	2160W
	Rød	6430068690273	2160R
	RR11 - Grønn	6430068690709	2160RR11
	RR23 - Mørk grå	6430068691133	2160RR23
	RR32 - Brun	6430068690693	2160RR32

Leveringstiden for ElaProof S er ca. 2 uker fra bestilling eller etter avtale.

MERK!

Fargene er så nær den riktige nyansen som det er teknisk mulig.

ElaProof farger



MERK!

Fargene er så nær den riktige nyansen som det er teknisk mulig.

ElaProof Indoor for innendørs bruk



ElaProof	Farge	EAN/GTIN	KODE
Indoor 5 l	Hvit	6430068690310	3050W
	Grå	6430068690235	3050G
Indoor 15 l	Hvit	6430068690327	3150W
	Grå	6430068690242	3150G



ElaProof Indoor S for innendørs bruk



ElaProof	Farge	EAN/GTIN	KODE
Indoor S - Spraymasse 160 l ¹⁾	Hvit	6430068690303	4160W
	Grå	6430068690297	4160G
	Svart	6430068690280	4160

¹⁾ Leveringstid for ElaProof Indoor S er ca. 2 uker fra bestilling eller etter avtale. Bruksanvisning, vennligst besøk elaproof.no.

ElaProof Primer

ElaProof PRIMER er en miljøvennlig, vannbasert primer for å forbedre beleggets vedheft til porøse materialer før påføring av ElaProof. Behandlingen forbedrer vedheften av ElaProof til underlaget og tetter til porene i underlaget. Luftbobler som stiger til overflaten er ofte et tegn på for lite primer. Egnet for innendørs og utendørs bruk.



ElaProof Armerings duk

ElaProof armerings duk for tetting og forsterkning av hjørner, vinkler og gjennomføringer samt for lapping av hull i underlag som skal males.



ElaProof	Størrelse	EAN/GTIN	KODE
Primer	3 l	6430068690129	7103
	10 l	6430068690136	7110
Armerings duk	100 mm x 50 m	6430068690044	7001
	200 mm x 50 m	6430068690051	7002

Brannklassifiseringer

Brannklasse	Klassifisering
C-s1, d0 (EN 13501-1)	Europeisk brannklassifisering av byggevarer
B_{ROOF} (t2) (EN 13501-5)	Brannklassifisering av belegg



Ytelseserklæring (DOP)

CE-merking	Forskningsinstitutt og testrapportnummer
	Eurofins Expert Services Oy, nr. 0809, utførte produkttypetester for produkttegenskaper, rapportnummer EUFI29-20002140-T1 og brannklassetest, rapportnummer VTT-S-05022-17. ElaProof og ElaProof Indoor oppfyller kravene i den harmoniserte EU-standard EN 1504-2:2005.
	ElaProof har bestått testene som kreves av det internasjonale CE-merket. Testen ble utført av Institutt for polymerprodukter fra Kiwa GmbH, et av Tysklands ledende forskningsinstitutter, i henhold til den harmoniserte EU-standard EN 13813 [Testrapport P 10776-E / 28.4.2017].

ElaProof test resultat

Testet funksjon	Test resultat
Sprekkeevne på sementoverflater	10,1 mm • tørket tykkelse 0,6 mm (1000 g/m ² , EN 1062-7)
En flis limt til betong med ElaProof har en heftstyrke på (20°C)	0,93 – 1,3 N/mm ²
Vanndampdiffusjonskoeffisient	Tørr produkttykkelse 0,6 mm, EN 12572: 7,21 x 10⁻¹⁴ (δ = kg/(m • s • Pa))
Vanndampmotstand	Tørr produkttykkelse 0,6 mm, EN 12572: 5,83 x 10⁹ (Z _p = m ² • s • Pa/kg)
Diffusjonsmotstand	Tørr produkttykkelse 0,6 mm, EN 12572: Sd-value: 1,14 m
Lufttetthet	Tett. ElaProofs lufttetthet er undersøkt av sporstoffstudier utført av Vahanen Rakennusfysiikka Oy. Studien viste at ElaProof var lufttett og er et velfungerende lufttett produkt.

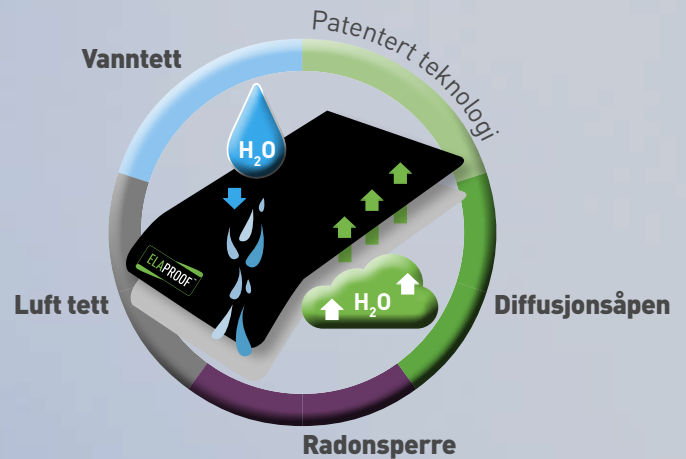
Forbruk av ElaProof, våt film

Overflate	Materials, e.g.:
Glatt 1,0 l/m ²	• Gipsplater • Sponplater • Polystyren • Tre (høvlet) • Fibersementplate • Metaller • Polyuretan • Kryssfiner
Medium Ru 1,5 l/m ²	• Betong (polert overflate) • Cembrit • Murstein • Filt • Tre (uhøvlet)
Ru 1,8 l/m ²	• Leca blokk • Betong (ru overflate)



ElaProof – det miljøvennlige valget!

ElaProof er oppført i Svanemerket byggevaredatabase og kan brukes i Svanemerkede bygg.



Nordisk Byggdistribusjon

Vige Havnevei 4

4633 Kristiansand

Tlf. +47 38 70 93 00

www.nobd.no

post@nobd.no

Produsenten af ElaProof



Build Care Oy

Kelatie 6, FI-01450 Vantaa, Finland

Tel. +358 20 790 2710 • info@buildcare.fi

www.elaproof.com