



GARANTII VÄRVILISE PINNAKATTEGA TERASTOODETELE

2024-09-01

ULATUS

Käesolev garantii katab läbiproostetamise (tehniline) ning pinnakatte ebanormaalse värvimuutuse ja koorumise (esteetiline) vastavalt tabelis 1 toodud materjalidele ja tingimustele. Garantii ei kata tooteid materjalidest mida pole tabelis 1 nimetatud.

Lindab garanteerib, et garantiiperioodi jooksul toode ei roosteta, mis võib põhjustada lekkeid. Samuti garanteerib Lindab, et garantiiperioodi ajal pinnakatte ei kooru ega eraldu muul moel ning pinnakattel ei esine ebanormaalseid värvimuutusi. Ebanormaalseks värvimuutuseks loetakse üle 8 deltaE² ühiku võrra 5 aasta jooksul, üle 16 deltaE ühiku võrra 10 aasta jooksul ja üle 20 deltaE ühiku võrra 15 aasta jooksul. Värvimõõtmised tuleb läbi viia puhastatud pinnal ja see peab olema teostatud Lindab'i või Lindab'i esindaja poolt.

Juhime tähelepanu et erinevatel tootmispartiidel võivad esineda värvi variatsioonid, mistõttu olemasolevatele toodetele lisa tellides palume seda tellimisel täpsustada.

Garantiiperiood algab tarnekuupäevast Lindabi kliendile (Ostjale) ja kehtib vastavalt alltoodud tabelile.

Tabel 1

Pinna-kate	Kasutusala	Värvigarantii (esteetiline)		Roostegarantii (tehniline)	
		Korrosiooni klass*		Korrosiooni klass*	
		C1-C3	C4	C1-C3	C4
DURAFROST Pro (GreenCoat Pural BT matt)	Valtsprofiil katus PLX ja lisadetailid FAP	25 aastat	20 aastat	50 aastat	20 aastat
GreenCoat Pro BT, GreenCoat Pro BT matt	Valtsprofiil katus PLX	20 aastat	15 aastat	50 aastat	20 aastat
GreenCoat Pro BT, GreenCoat Pro BT matt	Lisadetailid FAP	20 aastat	15 aastat	40 aastat	20 aastat
GreenCoat Pro BT, GreenCoat Pro BT matt, HBP, HBPM	Katuse- ja seinakatted. Sandwich paneelid. Erinevad kasutusala HBPL, HBPLM	20 aastat	15 aastat	40 aastat	20 aastat
HBPD (mõlemalt poolt kaetud) GreenCoat RWS	Vihmaveesüsteem Fassaadikassetid	15 aastat	10 aastat	20 aastat	10 aastat
PE25	Katuse- ja seinakatted, Sandwich paneelid, garaažiuksed	10 aastat	-	10 aastat	-
PU (pulbervärvitud) ³	Fassaadikassetid	15 aastat	10 aastat	20 aastat	10 aastat
PU (pulbervärvitud)	Vihmaveesüsteem	5 aastat	5 aastat	10 aastat	10 aastat
LE200 plastisool	Katuse- ja seinakatted, lisadetailid	10 aastat	10 aastat	20 aastat	20 aastat
PE15	Kandev profiil	-	-	Korrosiooni klass* C1-C2: 5 aastat C3: 5 aastat ¹	

*Vaata tabel 3 korrosiooniklassid

¹ Juhul kui roostekaitse on Z275 või võrdne.

² deltaE vastavalt Cielab

³ Ei kehti juhul kui materjal/toode on perforeeritud



TINGIMUSED

Garantii ei kehti:

- A. Materjali tagaküljel olevale kaitsvale pinnakattele või ülevärvitud pindadele.
- B. Korrosioonile lõigatud servades.
- C. Kui metallivarjud või kortsulised tooted (Durafrost Pro nt) on paigaldatud eri suundades, või kui on segatud erinevatest partiidest päritl materjale, mistõttu valgus murdub erinevalt ja põhjustab vaadates värvierinevust.
- D. Eriti korrosiivsetes või agressiivsetes keskkondades (vt tabel 1 millistele korrosiooniklassidele garantii kehtib), kus näiteks õhus või suitsus on korrosiivsed kemikaalid, või kus kondensatsioon, tuhk, tsemenditorm või loomade väljaheited võivad pinda mõjutada.
- E. Kui toode on paigaldatud kõrge soolasusega veekogule lähemale kui 200 meetrit või muul viisil avatud kõrgele soolasusele mis klassifitseerub C5 või CX. Vaata tabel 3 korrosiooni klassid.
- F. Kui materjal on perforatsioonid või pulbervärv on kantud perforatsioonid materjalile.
- G. Kui katuse või muu pinna kalle on väiksem kui 1:16 (3,6°) ja vesi ei saa kõikidelt pindadelt vabalt ära voolata.
- H. Kui toodet on keemiliselt või mehhaaniliselt kahjustatud.
- I. Kui paigaldustööde käigus on pinnakatet kahjustatud ja seda pole parandusvärviga parandatud.
- J. Kui materjal on kokku puutunud vasega või vasktorudest tuleva vedelikueritise või toode on olnud kontaktis märja tsemendi või kipsiga, märja puidu, raudvitrioli või mullaga.
- K. Kui mustust või prahti koguvaid ja vihma eest varjatud alasid ei ole iga-aastaselt kontrollitud ja puhastatud. C4 keskkondades tuleb materjali loputada tihedamini. Vajaduse hindamise aluseks on kui palju soola ja muid saasteaineid mõjutab materjali.
- L. Kui kaitsekile pole eemaldatud 6 kuu jooksul alates paigalduse kuupäevast.
- M. Kui iga-aastane ülevaatus või hooldus ei ole teostatud professionaalselt.
- N. Kui pinnakatte esteetiline kahjustus on väiksem kui viis (5) % kogu pinnast.



- O. Kui paigaldus ja hooldus pole teostatud professionaalselt ja vastavuses hetkel kehtivate juhistega. Kui üleliigset valtsiõli, mis on jõudnud pinnakattele, pole koheselt eemaldatud.
- P. Kui materjali on hoiustatud või käsitletud mittesobival viisil, nt materjalile ei ole tagatud vaba õhu juurdepääs või materjal on kokku puutunud suurte temperatuurimuutustega (nii sise- kui välistingimustes).
- Q. Kui materjal on kokku puutunud pideva niiskusega, mis tuleneb halvast paigaldusest või puhastamisest.

Lisatingimused vihmaveesüsteemile

Garantii ei kehti, kui kalle on väiksem kui 2,5 mm/m.

Lisatingimused katuse- ja seinaprofiilidele, sandwich paneelidele ja kandvatele profiilidele

Garantii ei kehti, kui kasutatakse korrosiooni klassile mittesobivaid kinnitusvahendeid ja hermeetikuid.

Lisatingimused seoses hilisema päikesepaneelide paigaldusega.

Garantii ei kehti päikesepaneelide või muude toodete/süsteemide paigaldamisel katustele ja/või fassaadidele, mis on kaetud Lindabi toodetega, välja arvatud juhul kui Ostja suudab tõendada, et kahju ei ole tingitud või seda on mõjutanud või süvendanud päikesepaneelide või muude toodete/süsteemide paigaldamine.

Pretensiooni korral tuleb Ostjal tasuda hiljem monteeritud päikesepaneelide lahti- ja tagasipaigaldamise eest. Lindab soovib Ostjal või lõppkliendil enne päikesepaneelide või muude toodete/süsteemide paigaldamist Lindabi toodetega kaetud katustele alati ühendust võtta projekteerija või muu sobiva spetsialistiga.

TEAVITAMINE

Toote vigadele ei saa tugineda, välja arvatud juhul kui Lindabile esitatakse kaebus kuue (6) kuu jooksul alates vea avastamisest või kui see oleks pidanud avastatama ja mitte hiljem kui enne kõnealuse toote garantiiaja lõppemist.

Nõude esitajaks on Lindab'i klient, aga juhul kui ta ei tegutse enam (näiteks pankroti tõttu), võib ka lõpp-klient nõude esitada otse Lindabile. Toode tuleb alati identifitseerida tellimuse numbri ja arve koopia või muu Lindabi ostudokumendi alusel.



Lindabil või tema esindajal on õigus tutvuda paigaldatud tootega objektil.

HÜVITAMINE

Kui nõue on käesoleva garantii alusel aktsepteeritud, kompenseerib Lindab sõltuvalt toote vanusest täielikult või osaliselt kas defektse toote ülevärvimise või uue toote kulud. Toote läbiroostetamise korral, mis võib põhjustada lekkeid, defektne toode asendatakse. Asendatud või ülevärvitud toote puhul garantiiperiood ei pikene, vaid sellele kehtib järelejäänud esialgne garantiiaeg.

Lindabi vastutus võtab arvesse mitu aastat on hoone oma eesmärki teeninud ning järelejäänud eluiga. Lindab rakendab allpool toodud juhiseid, kus ülevärvimine viitab kogukuludele ülevärvimise korral ja uus toode viitab uue materjali kuludele. Algsel arvel olev summa on alloleva tabeli järgi 100%.

Tabel 2

Aeg aastates*	Ülevärvimise hüvitamine %	Uue toote hüvitamine %
0-10	100	100
11-15	80	100
16-20	60	100
21-30	0	50

*Eeldusel et aeg jääb garantiiperioodi vastavalt tabelile 1.

Peale käesolevas garantiis toodud defektidele ja hüvitistele ei vastuta Lindab muude defektide eest ja kliendil ei ole õigust esitada muid nõudeid. See kehtib igale kulule või kahjumile mida defekt võib põhjustada, sealhulgas tööjõukuludele materjali väljavahetamisel, samuti toodangu kadu, saamata jäänud tulu ja muud otsesed või kaudsed kulud.



Tabel 3
Korrosiooni klassid vastavalt ISO 12944-2:2017 koos keskkonna näidistega

Korrosiooni klass	Korrosiivsus	Näited tüüpilistest keskkondadest (ainult informatiivne)	
		Välitingimustes	Sisetingimustes
C1	Väga madal	-	Köetavad ja puhtad keskkonnad, nt bürood, kauplused, koolid, hotellid
C2	Madal	Madala saasteainete määraga piirkonnad: peamiselt maapiirkonnad	Mitteköetavad hooned kus võib esineda kondensatsiooni, nt laohooned, spordihallid
C3	Keskmine	Linnad ja tööstuspiirkonnad, mõõdukas vääveldioksiid reostus; madala soolasusega rannikualad	Kõrge õhuniiskuse ja mõningase õhusaastega tootmishooned, nt toiduainetööstused, pesumajad, pruulikojad, piimatööstused



C4	Kõrge	Tööstuspiirkonnad ja mõõduka soolasusega rannikualad	Keemiatehased, ujulad, laevatehased
C5	Väga kõrge	Kõrge õhuniiskuse ja agressiivse atmosfääriga tööstuspiirkonnad ja kõrge soolasusega rannikualad	Peaaegu pideva kondens ja kõrge saastatusega hooned või piirkonnad
CX	Extreme	Offshore areas with high salinity and industrial areas with extreme humidity and aggressive atmosphere and subtropical and tropical atmospheres.	Industrial areas with extreme humidity and aggressive atmosphere.

Tõlge: Helen Soonets, Lindab AS
Kahtluste korral tuleb lähtuda rootsikeelsest originaaldokumendist.