



Pinnakatted, mis taluvad äärmuslikku koormust

Ladude betoonpõrandad



Väikese mehaanilise koormusega ja vahetolmavate laopõrandate jaoks pakub Tikkurila järgmisi tooteid:

- Uretaanõli [Ensi](#)
- Immutuslakid: [Temafloor 25 Clear](#), [Fontedur FL Matt](#) või [Temafloor 400](#).

Ladude betoonpõrandad peavad olema tolmuvabad ja pidama vastu madalale kuni suurele koormusele, liiklusele, õlile või määrdeainele jne. Tikkurilal on mitu kaitsvat värvimissüsteemi, mis suurendavad betooni vastupidavust ja loovad ohutu töökeskkonna.








Suure mehaanilise koormusega betoonpõrandaid võib katta selliste epoksüüd-tasandussegudega nagu [Temafloor 3000](#) või [Temafloor 4000](#). Välistingimustesse on parim lahendus Temafloor 6.


Kuni mõõduka mehaanilise koormusega betoonpõrandate katmiseks soovitame veepõhist epoksüüdvärvi [Fontefloor EP 100](#) ja lahustivaba epoksüüdvärvi [Temafloor 150](#), [Temafloor P 300](#) või [Temafloor PU](#).






Tolmu siduvad põrandasüsteemid (BC1)

Süsteemi kood	Kruntimine 1-2 korda	1. kiht	2. kiht	Lakk pind, kui vajalik
 TC102 Temafloor 25 Clear		Temafloor 25 Clear		
Durable, easy-to-use, one-component, polyurethane varnish for dust binding.				
 TC103 Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk		Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk		
Durable, epoxy varnish for dust binding.				
 TC107 Ensi		Ensi		
Easy-to-use urethane-alkyd dust binding varnish.				




Madala koormusega põrandasüsteemid(BC2)

Süsteemi kood	Kruntimine 1-2 korda	1. kiht	2. kiht	Lakk pind, kui vajalik
 TC206 Fontefloor EP Primer - UUS! Kahekomponentne veepõhine epoksüüdkruntvärv.		Fontefloor EP 100		
Water-borne, low-VOC emission epoxy paint system for moderate mechanical and chemical stress. The system passes water vapors and therefore can be applied on damp concrete.				

Keskmise koormusega põrandasüsteemid (BC3)

Süsteemi kood	Kruntimine 1-2 korda	1. kiht	2. kiht	Lakk pind, kui vajalik
 TC122	Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk	Temafloor P 300 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdpinnakate		Fontedur FL Matt - kahekomponentne veepõhine polüuretaan-pinnalakk, Temafloor 210 Clear - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk, Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk
Cost-effective epoxy floor system with glossy and easy to keep clean, self-leveling topcoat, that withstands moderate mechanical and chemical stress.				
 TC123	Fontefloor EP Primer - UUS! Kahekomponentne veepõhine epoksüüdkruntvärv.	Temafloor P 300 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdpinnakate		Fontedur FL Matt - kahekomponentne veepõhine polüuretaan-pinnalakk, Temafloor 210 Clear - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk, Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk
Low-VOC emission epoxy system with glossy and easy to keep clean, self-leveling topcoat, that withstands moderate mechanical and chemical stress.				
 TC221		Temafloor P 300 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdpinnakate		Fontedur FL Matt - kahekomponentne veepõhine polüuretaan-pinnalakk, Temafloor 210 Clear - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk, Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk
Epoxy floor system for damp concrete to protect floors from moderate mechanical and chemical stress. Glossy and easy to keep clean system.				

Suure koormusega põrandasüsteemid (BC4)

Süsteemi kood	Kruntimine 1-2 korda	1. kiht	2. kiht	Lakk pind, kui vajalik
 TC132				Fontedur FL Matt - kahekomponentne veepõhine polüuretaan-pinnalakk, Temafloor 210 Clear - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk, Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk
The most popular epoxy floor system for heavy mechanical and chemical stress. Glossy and easy to keep clean, self-leveling epoxy screed.				
 TC133	Fontefloor EP Primer - UUS! Kahekomponentne veepõhine epoksüüdkruntvärv.			Fontedur FL Matt - kahekomponentne veepõhine polüuretaan-pinnalakk, Temafloor 210 Clear - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk, Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk
Low-VOC emission epoxy system. Glossy and easy to keep clean, self-levelling epoxy screed for heavy mechanical and chemical stress.				
 TC142	Fontefloor EP Primer -			

UUS!

Kahekomponentne

veepõhine


epoksüüdkruntvärv.

Low-VOC emission epoxy screed for extremely heavy mechanical stress. Anti-slip solution with excellent heat and impact resistance.

 **TC231**

Fontedur FL Matt - kahekomponentne veepõhine polüuretaan-pinnalakk, Temafloor 210 Clear - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk, Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk

Epoxy floor system for damp concrete to protect floors from heavy mechanical and chemical stress. Glossy and easy to keep clean system.

 **TC301**


Extremely fast-curing acrylic system for indoor use, that withstands heavy mechanical stress. Curing is possible at low temperature.

Temafloor 6 Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk Temafloor PU - elastne, kahekomponentne lahustivaba polüuretaanmass


Epoxy-polyurethane floor system for outside use with good weather and abrasion resistance. The elastic and anti-slip system withstands very high mechanical stress.

Väga suure koormusega põrandasüsteemid (BC5)

Süsteemi kood	Kruntimine 1-2 korda	1. kiht	2. kiht	Lakk pind, kui vajalik
---------------	----------------------	---------	---------	------------------------

 **TC141** Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk

Epoxy screed for extremely heavy mechanical stress. Anti-slip solution with excellent heat and impact resistance.

 **TC142** Fontefloor EP Primer - UUS! Kahekomponentne veepõhine epoksüüdkruntvärv.

Low-VOC emission epoxy screed for extremely heavy mechanical stress. Anti-slip solution with excellent heat and impact resistance.

Temafloor 6 Temafloor 400 - kahekomponentne lahustivaba epoksüüdlakk Temafloor PU - elastne, kahekomponentne lahustivaba polüuretaanmass

Epoxy-polyurethane floor system for outside use with good weather and abrasion resistance. The elastic and anti-slip system withstands very high mechanical stress.