

TEKNOFLOOR AQUA

Põrandavärv

Vesilaluseline akrüülpõrandavärv sisetingimustesse. Uutele ja eelnevalt alküüd- või akrülaatvärvidega värvitud betoon- ja puitpindadele: põrandad, trepid, eluruumid, keldrid, laoruumid jne. Poolläikiv.



Sobib värvimata ja eelnevalt alküüd-, uretaanalküüd- ja akrülaatvärvidega värvitud betoon- ja puitpindadele: põrandad, trepid jne. normaalse kulumisega kuivades ruumides, ka keldrites ja laoruumides. Võib kasutada ka ilmastiku eest kaitstud betoonpindadel välistingimustes.



TEHNILISED ANDMED

Sertifikaadid, heakskiidud ja klassifikatsioon	CE-märgis, Soome Võtmelipp
Tavaline kasutusvaldkond	põrand, trepp
Pinnasoovitus	Betoon, puit
Sideaine	Akrüül
Kuivainesisaldus	ca 31 mahu-%
Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ)	EL LOÜ (A/i): 140 g/l. Toote LOÜ: max 140 g/l.
Kattevõime	7 - 9 m ² /l.
Värvitoonid	Baasvärvid 1 (valge) ja 3, mis on toonitavad sisevärvikaardi järgi. Tehasetoon: T4017.
Toonimissüsteem	Teknomix
Läikeaste (60°)	Poolläikiv
Lahusti	Vesi.
Tihedus	ca 1,2 g/ml
Säilitamine	Ei tohi jäätuda.
Pakendid	0,9 l, 2,7 l, 9 l.

KASUTUSJUHEND

Pinna eeltöötlus

Puhasta uued pinnad tolmust ja mustusest. Pese eelnevalt värvitud pinnad RENSA SUPER maalripesuainega. Matista kõvad ja läikivad lihvides ja eemalda lihvimistolm.

UUED BETOONPINNAD: Batoon peab olema vähemalt 4 nädalat vana ja kuivanud selliseks, et betoonivalu niiskus on seotud ja pind kuivanud. Betooni niiskus võib olla max 97% suhtelise niiskusena või 4 massi% (54/BLY 12).

Teraslihvitud betooni pinnalt eemaldatakse tihe tsemendipiima kiht pinna lihvimise või peitsimise teel. Parim meetod tsemendipiima kihi eemaldamiseks on pinna lihvimine. Haprad, pulbrilised põrandapinnad lihvitakse nii, et esile tuleb kõva betoonikiht. Lihvimisjärgselt imetakse tsemenditolm tolmuimejaga ära või pühitakse ära.

Juhul kui lihvimine ei osutu võimalikuks, kasutatakse peitsimise meetodit. Peitsimiseks kasutatakse RENSA ETCHING peitsimislahust või lahjendatud soolhappega (1 osa soolhapet ja 4 osa vett). Peitsimise järel loputatakse põrandat veega ja lastakse kuivada.

VANAD BETOONPINNAD: Värvimata rasvased põrandad puhastatakse emulsioonpesu meetodil. Juhul kui põrandat katab tsemendipiima kiht, peitsitakse põrand pärast emulsioonpesu happega. Lahtine ja halvasti kinnitunud vana värv ja tsemendipiim eemaldatakse kaapimise või masinlihvimise teel. Eelnevalt värvitud pinnad pestakse RENSA SUPER maalripesuvahendiga. Kõvad või läikivad pinnad lihvitakse matiks ja lihvimistolm eemaldatakse.

UUED PUITPINNAD: Töötlemata puitpind puhastatakse ja/või tasandatakse vajadusel lihvimise teel. Lihvimistolm eemaldatakse.

VANAD PUITPINNAD: Töötlemata puitpind puhastatakse ja/või tasandatakse vajadusel lihvimise teel. Lihvimistolm eemaldatakse. Lahtine ja halvasti kinnitunud vana värv eemaldatakse mahakraapimise või masinlihvimise teel. Eelnevalt värvitud pinnad pestakse RENSA SUPERiga. Kõvad või läikivad pinnad lihvitakse matiks ja lihvimistolm eemaldatakse.

TASANDAMINE ja PAHTELDAMINE: Batoonpõrandate õõnsused ja muud ebatasasused tasandatakse vajadusel TEKNOFLOOR KOVAKITTIga või aluspinna kõvadusega ühilduva tsemendipõhise pahtelkitiga. Puitpindade silendamiseks kasutatakse puitpõrandate kitte.

Kruntimine

Värvimata, puhas, tolmuva ja kuiv betoon- või puitpind krunditakse 5 – 10 mahuprotsendiga vedeldatud värviga. Vedeldamiseks kasutatakse puhast vett. Puitpindadel tehakse vajadusel vahelihvimine pärast 12 h pikkust kuivamist.

Pealekandmismeetod	pintsel, rull, pihustamine
Pealekandmine	Segada hoolikalt. Kanna pinnale üks või kaks kihti. Sobivad õhuvaba pihusti düüsid 0,015 - 0,019".
Värvimistingimused	Töödeldav pind peab olema kuiv. Värvimise ja kuivamise ajal peab õhu, värvitava pinna ja värvi temp. olema üle +10 °C, ja õhu suhteline niiskus alla 80%. Madal niiskus ja/või temperatuur üle +21 °C kiirendavad värvi kuivamist. Õhu niisutamine ja/või temperatuuri langetamine ruumides, kus maalritöid teostatakse, muudavad värvimisoperatsioonid lihtsamaks. Värvimisele järgnev tuulutamine kiirendab värvi kuivamist.
Lahustamine	Vajadusel vedeldatakse värvi 5 - 10 mahuprotsenti. Vedeldamiseks kasutatakse puhast vett.
Kuivamisajad	+23 °C / 50% RH
-tolmukuiv	1 h
-pealevärvitav	4 h
-lõplik kuivamine	7 d
	Kuivamine aeglustub jahedas ja/või niiskes.
Töövahendite pesu	Soe vesi ja RENSA BRUSH pintslipesuvahend. Pese töövahendid kohe pärast kasutamist.

TÖÖTERVISHOID

Ohutus- ja ettevaatusabinõud Vt. ohutuskaarti.



0809

Teknos Oy, Takkatie 3, P.O. Box 107, FI-00371 Helsinki, Finland.

13

Toimivusdeklaratsioon nr. 0022

0809-CPR-1063

EN 1504-2:2004

Pinnakaitsevahendid – pinnakatted

Füüsikaline vastupidavus (5.1)

Hõõrdekindlus	Nõue: massikaotus väiksem kui 3000 mg
Kapillaarimavus ja vee läbilaskvus	Nõue: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$
Löögikindlus	I klass: $> 4 \text{ Nm}$
Nakketugevus tõmbetestil	Nõue: jäik süsteem tõmbega: $\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$
Ohtlikud koostisained	Vt ohutuskaarti

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Eeltoodud teave on normatiivne ja põhineb laborikatsetel ja praktilistel kogemustel. Teave ei ole siduv ja me ei võta endale vastutust meie poolt mitte kontrollitavates töötingimustes saadud tulemuste eest; ostja ega kasutaja ei ole vabastatud kohustusest katsetada meie toodete sobivust konkreetseteks ülesanneteks ja rakendusmeetoditeks tegelikes rakendustingimustes. Meie vastutus katab ainult otseselt Teknosa tarnitud toodete defektide põhjustatud kahjustusi. See eeldab, et kasutajal on piisavalt teadmisi toote korrektseks kasutamiseks tehniliste ja tööohutuse aspektide osas. Teknosa tehniliste andmelehtede ja materjali ohutuslehtede uusimad versioonid on kättesaadavad meie kodulehel aadressil www.teknos.com. Kõik selles dokumendis nähtavad kaubamärgid on Teknos Groupi või selle sidusettevõtete ainuomand.