

TEKNOFLOOR AQUA

Barva za tla

Akrilna barva na vodni osnovi za notranja tla. Primerno za nove in predhodno z alkidnimi ali akrilnimi barvami pobarvana tla iz betona in lesa, tla in stopnice, sobe, kleti, skladiščni prostori. Sijaj: pilsijaj.

Primerno za nepobarvane in predhodno z alkidnimi, uretanskimi alkidnimi ali akrilnimi barvami pobarvane površine iz betona in lesa: za tla, stopnice itd. v suhih notranjih prostorih, pa tudi za prostore, kleti in prostore za shranjevanje, kadar na površine vplivajo običajne obremenitve. Uporablja se lahko tudi na betonskih površinah na prostem, ki so zaščitene pred vremenskimi vplivi.



TEHNIČNI PODATKI

Certifikati, dovoljenja in klasifikacije	Oznaka CE, Finska zastava s ključem
Področje uporabe	tla, stopnice
Priporočena podlaga	Beton, les
Vezivo	Akril
Suha snov	cca. 31 prostorninsko-%
Hlapne organske spojine (HOS)	EU HOS mejna vrednost (kat A/i): 140 g/l. HOS produkta: max. 140 g/l.
Praktična poraba	7 - 9 m ² /l.
Barva	Baza 1 (bela) in baza 3. Obarva se lahko po Interior Colour Cards. Že pripravljen odtenek: T4017.
Sistem tintanja	Teknomix
Sijaj (60°)	Polsijaj
Razredčilo	Voda.
Gostota	cca. 1,2 g/ml
Shranjevanje	Ne sme zmrzniti.
Velikost embalaže	0,9 l, 2,7 l, 9 l.

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava površine

Očistite nove površine pred prahom in umazanijo. Če je površina že pobarvana, jo operite z RENSA SUPER. Popolnoma zmatirajte površine, ki imajo sijaj z brušenjem in nato odstranite prah in nečistoče.

NOVE BETONSKE POVRŠINE: Beton mora biti star vsaj 4 tedne in dobro utrjen, tako da je vsa vlaga iz ulivanja vezana in površina suha. Vlaga betona ne sme presegati 97% relativne vlažnosti ali 4% utežno (Za54 / BLY12).

Odstranite cementni mulj z zamazane betonske površine z brušenjem ali jedkanjem. Brušenje je najboljši način za odstranjevanje cementnega mulja. Krhke in praškaste površine se brusijo, dokler se ne pojavi trda plast betona. Po brušenju se cementni prah posepa ali odstrani. Če brušenja ni mogoče izvesti, se površina jedka. Uporabite tekočino za jedkanje RENSA ETCHING ali razredčeno klorovodikovo kislino (1 del klorovodikove kisline in 4 dele vode). Po jedkanju tla speremo z vodo in pustimo sušiti.

STARE BETONSKE POVRŠINE: Nebarvana mastna tla lahko očistite z pranjem z emulzijo. Po emulzijskem pranju se na tla nalije kislina, če je le-ta prekrita z cementnim muljem. Ohlapne in slabo oprijete stare barve in cementni mulj lahko odstranite s strganjem ali strojnim brušenjem. Prej pobarvane površine operite s čistilom za barve RENSA SUPER. Trdne ali sijajne površine z brušenjem zmatirajte in odstranite prah.

NOVE LESENE POVRŠINE: Neobdelana lesena površina se po potrebi očisti in / ali brusi. Odstrani se brusni prah.

STARE LESENE POVRŠINE: Neobdelana lesena površina se po potrebi očisti in / ali brusi. Odstrani se brusni prah. S strganjem ali strojnim brušenjem smo odstranili ohlapne in slabo oprijete stare lake. Prej pobarvane površine operite s čistilom za barve RENSA SUPER. Trde ali sijajne površine poravnajte z brušenjem in odstranite prah.

POLNJENJE IN GLAJENJE: Po potrebi lahko luknje in druge nepravilnosti zapolnimo z epoksidnim kitom TEKNOFLOOR-KOVAKITTI ali s polnilom na osnovi cementa, ki ustreza trdoti površine. Lesene površine se gladijo s kiti, ki so namenjeni za les.

Temeljni nanos

Nepobarvana, čista in suha površina iz betona ali lesa se premaže z razredčeno barvo 5 - 10% volumsko. Za redčenje se uporablja čista voda. Po potrebi se lesene površine po 12 urah pobrusijo.

Metode nanašanja

čopič, valjček, brizganje

Nanos

Produkt se mora dobro premešati pred uporabo. Nanesite enkrat ali dvakrat. Priporočena velikost airless šobe 0,015 - 0,019".

Pogoji za delo	Obdelovalna površina mora biti suha. Med aplikacijo in v času sušenja mora biti temperatura ozračja, površine in premaza nad +10 °C in relativna zračna vlaga pod 80%. Sušenje je hitrejše pri nizki zračni vlagi in / ali nad + 21 ° C. Uporaba bo lažja, če je zrak navlažen in / ali temperatura v delovnem prostoru nižja. Prezračevanje po barvanju bo pospešilo sušenje.
Redčenje	Barvo se redči 5 - 10% volumsko, če je potrebno. Za redčenje se uporablja čista voda.
Čas sušenja	+23 °C / 50 % RH
prašno suh	1 h
naslednji nanos	4 h
popolnoma suh	7 d
	Čas sušenja je lahko daljši v hladnih in/ali vlažnih pogojih.
Čiščenje	Topla voda in RENSA BRUSH. Orodje operite takoj po uporabi.

ZDRAVJE IN ZAŠČITA

Varnostni in previdnostni ukrepi Glej varnostni list.



0809

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

13

Declaration of Performance No. 0022

0809-CPR-1063

EN 1504-2:2004

Surface protection products – Coatings

Physical resistance (5.1)

Abrasion resistance	Requirement: Weight loss less than 3000 mg
Capillary absorption and permeability to water	Requirement: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$
Impact resistance	Class I: $> 4 \text{ Nm}$
Adhesion strength by pull-off test	Requirement: Rigid system with trafficking: $\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$
Dangerous substances	See safety data sheet

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

Zgornje informacije temeljijo na laboratorijskih preizkusih ter praktičnih izkušnjah. Informacije so informativne, zato ne moremo prevzeti odgovornosti za rezultate pridobljene pod delovnimi pogoji izven našega nadzora, posledično pa kupec ali uporabnik ni razrešen odgovornosti preizkušanja primernosti naših izdelkov za določene namene in uporabniške metode pod dejanskimi pogoji uporabe. Naša odgovornost zajema le škodo, povzročeno zaradi napak v izdelkih dobavljenih od Teknosa. To pomeni, da ima uporabnik dovolj znanja za pravilno uporabo izdelka glede na tehnične in delovne varnostne vidike. Najnovejše različice tehničnih in varnostnih listov posameznih materialov so na voljo na naši spletni strani www.teknos.com. Vse blagovne znamke, prikazane v tem dokumentu, so izključna last Teknos Group ali njegovih povezanih družb.