

KIRJO AQUA

Barva za pločevinaste strehe

Barva na vodni osnovi na osnovi akrilata s protikorozijsko pigmentacijo za pločevinaste strehe. Sijaj: mat.



Uporaba: Za nove nepobarvane pocinkane / pocinkane pločevine in jeklene površine. KIRJO AQUA se lahko nanese na novo pločevino takoj, ko je streha dokončana. Primerno tudi za ponovno barvanje pločevinastih streh, ki so bile prej pobarvane z alkidnimi ali akrilnimi barvami.

KIRJO AQUA se lahko uporablja tudi za vzdrževalno barvanje industrijsko lakirane pločevine: poliuretan, PURAL, PUREX, poliester, akril in PVC-plastisol premazi. Vzdrževalno barvanje ostalih premazov se izvaja v skladu z navodili proizvajalca jekla.



TEHNIČNI PODATKI

Certifikati, dovoljenja in klasifikacije	Finska zastava s ključem
Področje uporabe	streha
Priporočena podlaga	železna pločevina, kovina, PVC (polivinilklorid), Cink
Suha snov	cca. 38 prostorninsko-%
Hlapne organske spojine (HOS)	EU HOS mejna vrednost (kat A/i): 140 g/l. HOS produkta: max. 140 g/l.
Praktična poraba	7 - 8 m ² /l, cca. 40 µm suhega filma, nanešeno enkrat s čopičem.
Barva	Baza 1 in 3, ki ju lahko obarvamo v odtenke po barvni karti za zunanje premaze. Že pripravljeni odtenki: T2504 Grafitno siva, T2509 Rdeča, T2514 Rjava, T2515 Črna. (Že pripravljen odtenek, ki bo izločena: T2511 Temno rdeča)
Sistem tintanja	Teknomix
Sijaj (60°)	Mat
Razredčilo	Voda.
Gostota	cca. 1,2 g/ml
Shranjevanje	Ne sme zmrzniti.
Velikost embalaže	Baza 1 in 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l. T2504; T2509; T2514; T2515: 1 l, 3 l, 10 l, 20 l.

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava površine

POCINKANA PLOČEVINA IN NEPOBARVANA POCINKANA PLOČEVINA: Novo streho lahko pobarvamo takoj, ko je dokončana. To je prednost je zlasti v mestnem podnebj, saj se nepobarvana pločevina ne umaže pred barvanjem. Pocinkano površino pred barvanjem operite s pralnim sredstvom RENZA STEEL za pocinkane površine po navodilih za uporabo in temeljito sperite z vodo. **OPOMBA!** Čistilno sredstvo se ne sme posušiti na površini, ki jo je treba barvati. Odstranite možno rjo z npr. jekleno krtačo.

VZDRŽEVANJE IN BARVANJE: Odstranite vso oluščeno in staro barvo s slabim oprijemom ter rjo s strganjem, z jekleno krtačo in / ali s strojno. Če menite, da ima celoten premaz slab oprijem (npr. barva se na mnogih področjih lušči), barvo odstranite z mehanskimi metodami ali z odstranjevalcem barve. Bitumenske barve in katrani se popolnoma odstranijo pred barvanjem s KIRJO AQUA. Površina se opere z RENZA ROOF (razredčeno: 1 del detergenta: 3 deli vod), in spere z vodo. **OPOMBA!** Čistilno sredstvo se ne sme posušiti na površini, ki bo pobarvana.

VZDRŽEVANJE IN BARVANJE, industrijsko obdelane jeklene pločevine - poliuretan, PURAL, PUREX, premazi iz poliestra, akrila in PVC-plastisola: vrsta starega premaza in ustreznost KIRJO AQUA za vzdrževanje in barvanje je treba pred barvanjem opredeliti. Vzdrževanje in barvanje drugih industrijskih premazov (npr. PVDF) se izvaja v skladu z navodili, ki ga je dal proizvajalec jekla. Če obstajajo dvomi o primernosti in oprijemljivosti, je to potrebno zagotoviti s testnim barvanjem. Stanje industrijskega premaza in njegovo oprijemljivost na jekleno pločevino je treba skrbno oceniti. Če je stari premaz močno poškodovan, preperel / kredira, razpokan ali se lupi z večjih površin, ga je treba popolnoma odstraniti pred barvanjem s KIRJO AQUA. Luščenje starega, slabo oprijetega premaza ne morete ustaviti z ponovnim barvanjem.

Temeljni nanos

KIRJO AQUA nanesite neposredno na pocinkano površino kot tudi na temeljito očiščene stare površine, pobarvane z alkidnimi ali akrilnimi barvami ali industrijskimi premazi. Gole jeklene površine, ki so očiščene rje, se premažejo s FERREX AQUA antikorozivno barvo.

Metode nanašanja

čopič, Airless brizganje

Nanos

Produkt se mora dobro premešati pred uporabo. Razredčite z vodo 5-15 % volumsko, če je potrebno.

NOVE NEBARVANE POVRŠINE: Barvo nanesite s čopičem, tako imenovano krtačo za strehe ali brezračnim brizganjem. Ko jo nanesete s čopičem, nanesite barvo dvakrat na debelino suhega filma 2 x 40 µm. Pri barvanju z brizganjem lahko uporabimo skupno debelino filma 80 µm (mokri film približno 210 µm) kot en sam sloj. Priporočena velikost airless šobe je 0.015- 0.019'.

VZDRŽEVANJE IN BARVANJE: Očiščene, površine brez rje, in poškodovane dele strehe točkovno najprej premažemo s KIRJO AQUA. Zelo zarjavele, vendar očiščene jeklene površine premažite z FERREX AQUA antikoroziivno barvo. Nato celotno streho pobarvajte s KIRJO AQUA na debelino suhega filma 40 µm. Dva sloja sta priporočljiva le, če se je barva strehe spremenila.

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%. Prav tako upoštevajte pogoje ponoči. Ne priporočamo barvanje površine, ki ima temperaturo nad +40 °C, ker lahko pride do slabega oprijema. Temperatura površine ne sme preseči + 40 °C, saj lahko voda v izdelku prehitro izhlapi, lahko nastanejo pore na barvnem filmu, oprijem se lahko poslabša ali pa se pojavijo mehurčki.

Čas sušenja

+23 °C / 50 % RH

- prašno suh

1 h

- naslednji nanos

8 h

Čas sušenja je lahko daljši v hladnih in/ali vlažnih pogojih.

Čiščenje

Topla voda in RENZA BRUSH. Orodje operite takoj po uporabi.

ZDRAVJE IN ZAŠČITA

Varnostni in previdnostni ukrepi

Glej varnostni list.

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.