

Floorshield



RAZREĐIVANJE
10 - 15%



POKRIVENOST
10 - 12 m²/L



NANOŠENJE
četkom ili valjkom



SUŠENJE
~30 min

Akrilno-poliuretanska boja
za podove na bazi vode

» Za cementne podove

Inovativna jednokomponentna poliuretanska akrilna hibridna boja na bazi vode za unutrašnje i spoljašnje podove blagog opterećenja. Idealna za upotrebu na glatkim betonskim površinama kao što su skladišta, industrijski podovi, kućne garaže, dvorišta itd. Brzo se suši i zahvaljujući modifikaciji nanotehnologijom, postiže odlično stvrdnjavanje, što je u kratkom vremenskom roku čini otpornom na hodanje. Pokazuje jako prijanjanje, otpornost na vremenske uslove i pranje sredstvima za čišćenje, veoma dobru otpornost na habanje i udarce. Ima blag miris; visoku pokrivenost i lako se nanosi, pružajući ujednačen satenski završetak.

Jednokomponentni visokokvalitetni premazi A(i) (WB).

- Granična vrednost isparljivih organskih jedinjenja (VOC): 140 g/l.
- Maksimalni sadržaj isparljivih organskih jedinjenja (VOC) proizvoda u stanju spremnom za upotrebu: 139 g/l

» Otpornost na habanje i vremenske uslove

» Velika tvrdoća

TEHNIČKI PODACI

Vrsta veziva	Ac/PU
Gustina prema ISO 2811 na 25 °C	1,16 g/mL (±0,05)*
Sadržaj čvrstih materija prema ISO 3251-03	49% (±4)
Viskoznost prema ASTM D 562 na 25 °C	110 KU (±15)
Nivo sjaja na 60 °C prema ISO 2813	15 GU (±7)
pH	9,0 (±0,4)
Tvrdoća po König klatnu prema ISO 1522 per coat	117 sek (±15) (7 dana na 100 WFT)
Pokrivenost po sloju	10 - 12 m ² /L**
Preporučena debljina suvog sloja (dva premaza)	75µm (±5)

*U zavisnosti od osnove za nijansiranje

**U zavisnosti od nijanse, načina nanošenja i upijanja površine

SERTIFIKOVANI SISTEMI

ISO 9001 ISO 140001 ISO 50001 ISO 45001

Floorshield

Akrilno-poliuretanska boja za podove na bazi vode

PRIPREMA POVRŠINE

Da bi se omogućilo dobro prijanjanje, površina mora biti glatka, suva, čista i bez prašine, masnoće, ostataka, mehurića boje ili laka itd.

» **Na površinama kojima je potrebna popravka:** koristite odgovarajući KRAFT materijal za popravku.

» **Na novim glatkim cementnim/betonskim površinama,** one nanosite 24 sata pre jednog sloja transparentnog epoksidnog prajmera KRAFT EPOXY PRIMER AQUA TR ili BODENGUARD H-250 PRIMER. Zatim nanosite dva sloja KRAFT FLOORSHIELD.

» **Na novim glatkim cementnim/betonskim površinama,** epoksidnom, poliuretanskom, hlorisanom gumom ili akrilnom bojom, izbrusite sav neispravan materijal, uklonite svu prašinu, nanosite jedan sloj providnog epoksidnog prajmera KRAFT EPOXY PRIMER AQUA TR ili BODENGUARD H-250 PRIMER. Nakon 24 sata nanosite dva sloja KRAFT FLOORSHIELD

UPUTSTVO ZA NANOŠENJE

- » Izbegavajte nanošenje u slučaju da se očekuje da u naredna dva dana pada kiša.
- » Proizvod se tonira koristeći sistem KRAFT INSPIRED COLOR za dobijanje hiljadu nijansi.
- » Pre nego što počnete sa farbanjem, razblažite boju dodavanjem 10-15% vode iz slavine po zapremini i dobro promešajte.
- » Pogodan alat za nanošenje: četka ili valjak.
- » Nanesite dva sloja KRAFT FLOORSHIELD-a
- » Minimalno vreme za nanošenje drugog sloja: 5-6 sati.
- » Vreme sušenja približno 30 minuta na 25 °C i relativnoj vlažnosti vazduha 50% (vreme sušenja je duže u vlažnim/hladnim uslovima)
- » Izbegavajte primenu na temperaturama nižim od 5 °C ili višim od 35 °C i relativnoj vlažnosti većoj od 60%.

UPUTSTVO NAKON UPOTREBE

» Dobro zatvorite kantu kako bi proizvod ostao u dobrom stanju za buduću upotrebu.

Čuvati pre i nakon otvaranja na hladnom mestu, zaštićeno od sunčeve svetlosti, mraza i vlage.

- » Odmah očistite alat toplom vodom i deterdžentom.
- » Obojena površina se može koristiti u roku od 48 sati nakon sušenja.

PAKOVANJE

Dostupno u satensko sivoj boji na beloj osnovi koja se može tonirati i u osnovama D i A u kanisterima od 0,75 l, 3 l i 10 l.

INFORMACIJE O ZDRAVLJU, BEZBEDNOSTI I ZAŠTITI ŽIVOTNE SREDINE

Pročitajte etiketu pre upotrebe. Za dodatne informacije pogledajte Bezbednosni list. Broj telefona Centra za kontrolu trovanja: Material Safety Data sheet.

Poison Centre Telephone:

+30 210 7793 777

SKLADIŠTENJE

Proizvod čuvati pre i posle otvaranja na temperaturi između 5 °C i 35 °C i vlažnosti vazduha ne većoj od 60%, najviše 24 meseca od datuma proizvodnje. Čvrsto zatvoriti posude kada se ne koriste.

 1871 / 1301	DRUCKFARBEN HELLAS SA Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece
22 DoP No 04.03 FloorShield bela/siva EN 1504-2:2004 Premaz (C) za površinsku zaštitu betonskih konstrukcija prema principima 1 (PI), 2 (MC) i 8 (IR)	
Reakcija na vatru	Efl
Propustljivost za CO ₂	SO > 50 m
Propustljivost za vodenu paru	Klasa I
Kapilarna apsorpcija i propustljivost za	w < 0.1 kg/m ² • h0-5
Čvrstoća prijanjanja merena testom vuče	≥ 1.5 N/mm ²
Opasne supstance	Pogledajte Bezbednosni list

 1871 / 1301	DRUCKFARBEN HELLAS SA Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece
22 DoP No 04.02 FloorShield bela/siva EN 13813:2002 Synthetic resin screed material for use internally in buildings (SR B2,0-AR0,5-IR 4)	
Reaction to Fire	Klasa Efl
Ispuštanje korozivnih supstanci	SR
Propustljivost vode	NPD
Otpornost na habanje (BCA)	AR0,5
Čvrstoća prijanjanja	B2,0
Otpornost na udare	IR 4
Izolacija od udarnog zvuka	NPD
Apsorpcija zvuka	NPD
Termička otpornost	NPD
Hemijska otpornost	NPD
Ispuštanje opasnih materija	Pogledajte Bezbednosni list

07/25 OVAJ TEHNIČKI LIST ZAMENJUJE SVE PRETHODNE VERZIJE KOJE SE ODOSE NA OVAJ PROIZVOD

2/2

ODRICANJE OD ODGOVORNOSTI: : Gornji tehnički podaci, informacije, preporuke i uputstva zasnivaju se na naučnom i tehničkom znanju, laboratorijskim ispitivanjima i dugogodišnjem iskustvu. Međutim, navedene informacije se smatraju indikativnim i uvek ih treba proveriti u zavisnosti od određene primene. Shodno tome, pogodnost svakog proizvoda za određenu primenu mora se proceniti nakon čitanja ažuriranog Tehničkog lista i veb-stranice www.kraftpaints.com, kao i stupanjem u kontakt sa tehničkom podrškom u slučaju potrebe. Naša kompanija garantuje kvalitet samog proizvoda, dok je u svakom slučaju korisnik/podnosilac zahteva isključivo odgovoran za eventualne neželjene posledice nakon upotrebe proizvoda.

DRUCKFARBEN HELLAS S.A.

ASPROPYRGOS 19 300, ATTICA - GREECE | TEL.: +30 210 55 19 500 - FAX: +30 210 55 19 501
www.druckfarben.com | www.kraftpaints.com



Toll-free number
800 111 7700 Monday - Friday, 8.00 am - 04.00 pm
 e-mail: paints.orders@druckfarben.gr