

CapaTrend

Sokoldalú, felhasználásra kész nagyon jól fedő diszperziós falfesték.



Termékleírás

Alkalmazás	<p>Kiváló minőségű beltéri festékbevonat mindenféle fal- és mennyezetfelületre. A CapaTrend könnyű feldolgozhatóságának és igen nagy fedőképességének köszönhetően hatékonyan alkalmazható új építésnél és felújításoknál.</p> <p>Termékjellemzőinek köszönhetően alkalmas CapaCoustic akusztikai panelek festésére.</p> <p>A CapaTrend Schwarz gyárilag színezett mélyfekete színárnyalatú beltéri falfesték. Tökéletesen alkalmazható előírás szerinti fekete falfelületek festésére lakó- és kereskedelmi épületek (mint pl.: bevásárló központok, raktárak, irodaépületek, hotelek, éttermek stb. mennyezetei) esetében. Továbbá alkalmas nagy belmagasságú mennyezeten rögzített berendezések, tárgyak gépi szórására.</p>
Tulajdonságok	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nagyon jó fedőképesség ■ Könnyen alkalmazható ■ Alkalmas CapaCoustic akusztikai panelek festésére ■ Emisszió-minimalizált és oldószermentes ■ "Fogging-aktív" mentes összetevők ■ Vízrel hígítható, környezetkímélő és alacsony szagú ■ Diffúzióképes (páraáteresztő), sd-érték < 0,1 m ■ CapaTrend Schwarz: gyárilag színezett mélyfekete színárnyalatban
Bázis	Műanyag diszperzió DIN 55945 szerint.
Kiszerezés/csomagolási egység	<p>Vödör</p> <p>Bázis termékek: 2,5 liter / 10 liter</p> <p>Schwarz: 12,5 liter</p>
Színek	<p>Szín: Fehér és fekete</p> <p>A CapaTrend gyárilag vagy Caparol partnereknél ColorExpress színezőgép rendszerrel a használatos Caparol színekártyák által színezhető. Saját színezéssel CaparolColor vagy Amphicolor Vollton- und Abtönfarbe bármely arányú hozzákeverésével az Indeko-plus sokféle dekoratív színárnyalatban is elérhető. Saját színezés esetében szükséges a teljes mennyiséget önmagában összekeverni a színeltérések elkerülése érdekében.</p> <p>Feldolgozás előtt mindig ellenőrizze a színezett terméket az esetleges színeltérések elkerülése érdekében. Szomszédos, illetve nagy, egybefüggő falfelületeken az egységes, homogén megjelenés érdekében mindig ugyanabból a gyártásból (Charge) származó színezett festéket használjon. A ragyogó, intenzív színek, mint pl. sárga, narancs, piros stb. alacsonyabb átlátszatlán (takarás / fedőképesség) tulajdonsággal rendelkeznek. Emiatt célszerű első, alapozó réteggént egy hasonló pasztell színárnyalt felhordása (pl.: HaftGrund EG), amely egységes homogén felületet eredményez. Előfordulhat, hogy ilyen esetben szükség lehet egy további rétegre.</p>
Fényességi fok	Tompa matt (DIN EN 13 300 szerint)
Tárolás	Hűvös, fagymentes helyen.



Műszaki adatok

A DIN EN 13300 szerinti jellemzők:

A színezés kissé megváltoztathatja a termék műszaki paramétereit.

■ Nedves tisztíthatóság:	Osztály: 3, megfelel DIN 53778 szerinti moshatóságnak.
■ Kontrasztarány:	Fedőképességi osztály: 2 7 m ² /liter ill. 140 ml /m ² kiadósság esetén.
■ Maximális szemcse nagyság:	Finom (< 100 µm)
■ Sűrűség:	Kb. 1,5 g/cm ³

Kiegészítő termék

CapaSol RapidGrund, HaftGrund EG, Akkordspachtel SF "plus"

A termék felhasználási területe a 606. számú Műszaki Információban definiáltak alapján.

Beltér 1	Beltér 2	Beltér 3	Kültér 1	Kültér 2
+	+	-	-	-
(-) nem alkalmazható / (○) korlátozottan alkalmazható / (+) alkalmazható				

Feldolgozás

Alkalmas alapfelületek

Az alapfelület legyen stabil, szilárd, száraz, valamint tiszta és minden olyan anyagtól mentes, mely csökkenti a megfelelő tapadást. Vegye figyelembe a német VOB C részét, a DIN 18 363 3. bekezdését. Kérjük, olvassa el a 650. számú (Alapfelületek és azok előkezelése) műszaki adatlapunkat a különféle felületek alkalmasságáról és a szükséges előkezelésről.

Alapfelület előkészítése

Mészhabarcs- és javított méshabarcs vakolatok (PII és PIII habarcs osztály szerint), minimális nyomószilárdság DIN EN 998-1 szerint: 1,5 N / mm²: A szilárd, normál nedvszívóképességű felületek előkezelés nélkül bevonhatók. Erősen porózus és nedvszívó vakolatokat alapozza CapaSol RapidGrund vagy CapaSol Konzentrat mélyalapozókkal.

Gipszvakolatok PIV habarcs osztály szerint, minimális nyomószilárdság a DIN EN 13279 szerint: 2 N / mm²: Alapozás HaftGrund EG használatával. Az egyenetlen és zsugorodott gipszvakolatokat előzőleg meg kell csiszolni, majd portalaníteni. Az így előkészített felületet alapozza Dupa-Putzfestiger-el.

Gipszlapok: A szívó felületeket CapaSol RapidGrund vagy CapaSol Konzentrat mélyalapozóval elő kell kezelni. Tömör, félfényes, sima felületeket alapozza tapadásjavító HaftGrund EG-vel.

Gipszkartonlapok: Glettéleket csiszolja meg. Puha és csiszolt gipszrészeket erősítse meg Dupa-Putzfestiger alkalmazásával. Alapozás HaftGrund EG, CapaSol RapidGrund vagy CapaSol Konzentrat termékekkel. Vízzel oldható, elszíneződő anyagtartalmú lapok esetén a felületet Caparol AquaSperrgrund fein szigetelő alapozóval szükséges kezelni. Kérjük, vegye figyelembe a BFS 12. adatlapját.

Beton: Az esetlegesen visszamaradt leválasztó anyagmaradékokat, zsaruolaj maradványokat, valamint a porló, málló részeket el kell távolítani.

Pórusbeton: Alapozás Capaplex-el 1:3 arányban, vízzel hígítva.

Mészhomokkő, bevonat nélküli téglafelületek: Előkezelés nélkül bevonhatóak.

Hordképes bevonatok: A matt, gyengén szívó rétegek előkezelés nélkül, közvetlenül bevonhatók. Fényes felületeket és mázóanyagokat érdesítse, majd alapozás HaftGrund EG használatával.

Nem hordképes bevonatok: Távolítsa el a nem hordképes lakk-, diszperziós- vagy emulziós bevonatokat. Gyengén nedvszívó, sima felületek alapozás egy rétegben HaftGrund EG-vel. Az erősen porózus, málló, ill. szívó felületek alapozása CapaSol RapidGrund-al. Nem hordképes ásványi festékbevonatokat mechanikus úton el kell távolítani, majd a felületet portalaníteni. Alapozás Dupa-Putzfestiger-el.

Enyves festék bevonatok: A festendő felületet alapfelületig lemosni, majd alapozás Dupa-Putzfestiger használatával.

Festetlen fűrészporos és dombornyomott papírtapéták: Előkezelés nélkül átvonhatók.

Nem stabilan tapadó tapéták: Maradéktalanul távolítsa el, ragasztó- és hulladék maradványokat mossa le. Alapozás Dupa-Putzfestiger használatával.

Penészes, gombás felületek: A penész- és gombafertőzött felületeket nedves tisztítással el kell távolítani, meg kell tisztítani. A felületet Capatox gombafertőzések ellen alkalmazható vizes mikrobiocid oldattal át kell kenni, majd hagyni alaposan megszáradni. Alapozás az alapfelület tulajdonságaitól függően. Erősen penészes felületeknél, vagy várható penészesedés esetén az Indeko-W vagy Fungitex-W termékek használata ajánlott. Az ide vonatkozó törvényi- és hivatalos előírásokat, szabályozásokat figyelembe kell venni.

Nikotin-, víz-, korom- és zsírfoltok: A nikotinszennyeződések, valamint a korom- és zsírfoltokat vízben feloldott háztartási zsíroltó tisztítószerrel lemosni, majd hagyni alaposan megszáradni. Kiszáradt vízfoltokat szárazan lekefélni. Szigetelő alapozás AquaSperrgrund fein alapozóval. Erősen szennyezett felületek fedőfestésére Aqua-inn Nr.1 alkalmazása ajánlott.

Fa- és faalapú szerkezetek: Használja a vízzel hígítható, környezetkímélő Capacryl PU család termékeit.

Apró felületi hibák: Megfelelő előkészítést követően a felület Caparol Glett vagy Caparol Akkordspachtel SF „plus” használatával az előírásoknak megfelelően kijavítható, majd ezt követően alapozandó.

A felhasználás módja

Ecsettel, hengerrel vagy Airless szórással.

Airless alkalmazhatóság:

Hígítás:	max. 5% vízzel
Airless készülékek	
Nyomás	140 - 160 bar
Szórási szög	40° - 50°
Fúvóka mérete	0,017" - 0,019"
Pisztoly szűrőmérete	kb. 0,31mm
Szórópisztollyal kombinált hengeres rendszerek	
Nyomás	80 - 120 bar
Pisztoly szűrőmérete	kb. 0,31mm

Használatot követően a gépet és a szerszámokat tisztítsa meg!

Bevonatrendszer

Használat előtt a terméket kézzel vagy lassú fordulátú keverővel alaposan fel kell keverni! Sima, egységes festés elérésnek érdekében alkalmazzon hígítatlan vagy szükség esetén max. 5% vízzel hígított CapaTrendet. Kontrasztos felületek esetében előzetes, alapozó réteg szükséges, maximum 10% vízzel hígított CapaTrend alkalmazásával. Egyenetlen, különböző nedvszívású alapfelületeken alapozás Caparol Haftgrund EG-vel történjen. Az anyag túlhígítása befolyásolhatja a tulajdonságait (pl. fedőképesség, színárnyalat, ellenálló képesség, speciális tulajdonságok).

Felhasználás

Kb. 140 ml /m² /rétegenként. Az anyagfelhasználás nagymértékben függ az alapfelület egyenetlenségétől, minőségétől és a felhordás módjától. A megadott érték tájékoztató jellegű, pontos értéket a helyszínen, próbafestéssel kell meghatározni.

Feldolgozási feltételek

Az alkalmazás és a száradás során az alapfelület, anyag és a környezet alsó hőmérsékletétára +5 ° C.

Száradás/száradási idő

+ 20 °C-nál és 65 %-os relatív páratartalom mellett 4-6 óra után a felület száraz és átfesthető. Kb 3 napot követően lesz teljesen száraz és válik terhelhetővé. Alacsonyabb hőmérsékleten és magasabb relatív páratartalomnál a száradási idő arányosan növekszik.

Megjegyzés

A termék speciális tulajdonságainak megőrzése érdekében más termékkel nem keverhető.

A foltosodás elkerülése érdekében a festékbevonatot egy ütemben ún „nedves a nedvesre” technikával kell felhordani. Airless feldolgozás esetén a terméket alaposan fel kell keverni és átszűrni.

Kedvezőtlen fényviszonyok (súrlófény) esetén javasoljuk a CapaSilan szilikongyanta bázisú beltéri falfesték alkalmazását.

Sötét, intenzív színek esetében mechanikai igénybevétel hatására karcolás, világos nyomok, csíkok, ún írás-effekt alakulhat ki. Ilyen esetben ajánlatos egy megegyező színárnyalatú PremiumColor fedőréteg alkalmazása. Kérjük, vegye figyelembe a PremiumColor termék műszaki adatlapját.

A felület javítása számos tényezőtől függ, ezért kérjük, hogy vegye figyelembe a BFS 25. számú műszaki adatlapját.

Tanács

Tanúsítványok

A termék biztonságos beltéri használatát a Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) értékelte, amely alapján a CapaTrend elnyerte a „káros anyagokra vizsgált” TÜV minőségtanúsítványt. Kérésre a német tanúsítványt rendelkezésre bocsájítjuk.

Veszélyek jelzése / Biztonsági Ajánlások (a közzététel időpontjának megfelelő állapot)

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. Gyermekektől elzárva tartandó. HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni. Tartalmaz 1,2-benzotiazol-3(2H)-on. Allergiás reakciót válthat ki.

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK 343

Ártalmatlanítás

Az anyagot és az összes kapcsolódó csomagolást biztonságos módon, a helyi hatóságok követelményeinek megfelelően kell ártalmatlanítani. Újrahasznosításhoz csak üres kiszerezést szabad szelektív hulladék feldolgozóba leadni. Folyékony anyagmaradékot régi bevonatok (festék, vakolat) gyűjtőhelyén kell ártalmatlanítani, beszáradt anyagmaradékot építési, bontási, kommunális hulladékként vagy háztartási hulladékként ártalmatlanítható.

EU határérték a VOC tartalomra

EU határérték erre a termékre (Kategória A/a): 30 g/l (2010). Ez a termék < 1 g/l VOC-t tartalmaz.

Összetevők feltüntetése - nyilatkozat

Polivinil-acetát gyanta, titán-dioxid, kalcium-karbonát, szilikátok, víz, adalékanyagok, tartósítószer (metil-izotiazolinon, benzotiazolinon).

Műszaki tanácsadás

Ez a Műszaki Ismertető nem foglalkozhat valamennyi, a gyakorlatban előforduló alapfelülettel és azok előkészítésével. Abban az esetben, ha a jelen műszaki információ nem tartalmazza az adott alapfelületet, szükséges cégünkkel, ill. tanácsadóinkkal felvenni a kapcsolatot. Örömmel állunk rendelkezésre részletes, az adott objektumra vonatkozó szaktanácsadással.

Ügyfélszolgálat

Caparol Ügyfélszolgálat:
Telefon: +36/1-264-8914
Fax: +36/1-262-0467
E-mail: caparol@caparol.hu

Műszaki Információk Nr. 343 · Állapot: 2021, november

Ez a műszaki információ a technika legújabb állása és a mi tapasztalataink alapján lett összeállítva. Tekintettel az alapfelületek és az objektumok sokszínűségére, a felhasználó nem menthető fel azon kötelessége alól, hogy az adott felületen próbafelhordást végezzen. Új kiadás esetén ez a nyomtatvány elveszti érvényességét.

Caparol Hungária Kereskedelmi Kft. · H-1108 Budapest, Gyömrői út 140. · Tel.: 1/264-8914, 265-1594 · Fax: 1/262-0467 · Internet: www.caparol.hu · E-Mail: caparol@caparol.hu