

Samtex 2

Jól tisztítható, színezhető tompa matt latex falfesték az egységes, sima beltéri falfelületekhez. Könnyű alkalmazhatóságának köszönhetően ideális nagy terekben, oldalfalakon és mennyezeteken történő gyors munkavégzésre.



Termékleírás

Alkalmazás	A Samtex 2 vékonyrétegű, magas fedőképességű beltéri latex falfesték, amely jól alkalmazható gipszkartonon és különböző alapfelület típusokon, valamint meglévő, stabil matt diszperziós festékbevonatokon egyaránt. Enyhén hidrofóbizált, amelynek eredményeként a fedőréteget követően a felület egységes megjelenéssel rendelkezik. Tulajdonságai miatt megfelelő megoldást kínál nagy terek gazdaságos és gyors festésére. Összetétele révén alkalmas kisebb alapfelülethebák elfedésére és alapozófestékként biztosítja a későbbi rétegek tapadását a megfelelő minőségű, egyenletes megjelenéssel rendelkező latexbevonatokhoz.
Tulajdonságok	<ul style="list-style-type: none"> ■ Emisszió-minimalizált és oldószermentes (E.L.F.) ■ Hozzájárul az egészségbarát lakó- és munkakörnyezethez ■ Könnyen és gyorsan alkalmazható ■ Ellenállás nélkül hengerezhető, elosztható ■ Magas fedőképesség: 2. kategória ■ Enyhén hidrofóbizált az egységes homogén felületekért ■ Hatékonyan tisztítható ■ Moshatósági kategória: 2. (dörzsálló) ■ Ellenáll a vizes fertőtlenítőszernek és háztartási tisztítószernek ■ Elrejti az apróbb felületi egyenetlenségeket
Bázis	Szintetikus latex DIN EN 55945 szerint.
Kiszerezés/csomagolási egység	Vödör 10 l / 2,5 l
Színek	Szín: Fehér
Fényességi fok	Tompá matt MSZ EN 13300 szerint
Tárolás	Hűvös, fagymentes helyen.
	<p>A Samtex 2 gyárilag vagy Caparol partnereknél ColorExpress színezőgép rendszerrel a használatos Caparol színekártyák által színezhető. Saját színezéssel CaparolColor vagy AmphiColor Völlton- und Abtönfarbe bármely arányú hozzákeverésével a Samtex 2 sokféle dekoratív színárnyalatban is elérhető. Saját színezés esetében szükséges a teljes mennyiséget önmagában összekeverni a színeltérések elkerülése érdekében. 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.</p> <p>A ragyogó, intenzív színek, mint pl. sárga, narancs, piros stb. alacsonyabb átlátszatlanság (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>



Műszaki adatok

Az MSZ EN 13300 szerinti jellemzők:

A színezés kissé megváltoztathatja a termék műszaki paramétereit.

■ Nedves tisztíthatóság:	Osztály: 2, megfelel DIN 53778 szerinti dörzsállóságnak
■ Kontrasztarány:	Fedőképességi osztály: 2., 185-250 ml /m ² kiadósság esetén.
■ Maximális szemcsenagyság:	Finom (< 100 µm)
■ Sűrűség:	Kb. 1,47 g/cm ³

Kiegészítő termék

CapaSol Konzentrat, CapaSol RapidGrund, HaftGrund EG

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

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

Feldolgozás

Alkalmas alapfelületek

Az alapfelület legyen stabil, szilárd, száraz, valamint tiszta és minden olyan anyagtól mentes, amely 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 mészhabarcs 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 portalanítani. Az így előkészített felületet alapozza Dupa-Putzfestiger-el. Vízbázisú mélyalapozók használatakor a felület megduzzadhat, amely akár a fedőbevonat visszaoldódásához vezethet.

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

Gipszkartonlapok: Glettéket csiszolja meg. Puha és csiszolt gipszrészeket erősítse meg DupaPutzfestiger 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, zsaluolaj maradványokat, valamint a porló, málló részeket el kell távolítani.

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

Mészhomokkő, bevonat nélküli téglafelületek: Előkezelés nélkül bevonhatók.

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 alapozása egy rétegben HaftGrund EG-vel. Az erősen porózus, málló, ill. szívó felületeket alapozza CapaSol RapidGrund-al. Nem hordképes ásványi festékbevonatokat mechanikus úton el kell távolítani, majd a felületet portalanítani. Alapozás DupaPutzfestiger-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 zsíroló tisztítószerrel le kell mosni, 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 felülettől függően alapozandó.

Kiegészítés Q2/Q3 minőségű gipsz alapú rétegek / vékony gipszrétegek < 0,5 mm előkészítéséhez: A Q2/Q3 minőségi osztálynak megfelelő gipsztartalmú, hidraulikusan kötő kiegyenlítő anyagok használata esetén transzparens, vízbázisú mélyalapozó ajánlott (Hivatkozva a Bundesverband Farbe, Gestaltung, Bautenschutz és a Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz Maler&Lackierer 2-9/2020 számú, "A bevonatok tapadási problémái töltött gipszkartonlapokon" című ismertetőjére).

A gipszalapú, Q3 minőségű kiegyenlítés alternatívájaként megbízhatóan alkalmazhatók a felhasználásra kész, pasztaszerű glettanyagok.

A felhasználás módja

Ecsettel, hengerrel vagy megfelelő Airless szóróberendezéssel.

Airless beállítások	
Hígíthatóság	max. 2% vízzel
Kapacitás	2,6 l /perc
Standard Airless értékek	
Nyomás:	220 - 220 bar
Szórásszög:	50°
Fúvóka méret:	0,017" - 0,019"
WAGNER HEA értékek: WAGNER PS 3.25	
Nyomás:	130 - 150 bar
Szórásszög:	50°
Fúvóka méret:	0,017" - 0,019"
Szűrők	
Gép:	60
Pisztoly	50

Használatot követően a gépet tiszta vízzel azonnal meg kell tisztítani.

Bevonatrendszer

Bevonatrendszer (megfelelően előkészített alapfelületeken):
Alap- és közbenső réteg: Samtex 2 szükség esetén max 2% vízzel hígítva
Fedőréteg: hígítatlan Samtex 2

Felhasználás

Használt előtt a terméket kézzel vagy lassú fordulátú keverővel alaposan fel kell keverni! Az anyag túlhígítása befolyásolhatja a tulajdonságait (pl. fedőképesség, színárnyalat, ellenálló képesség, speciális tulajdonságok).

Kb. 100 ml /m² /rétegenként sima alapfelületen.
Két réteg 12 mm szálhosszúságú hengerrel, gipszkarton lapokra kb. 200 ml /m², durvább felületekre és meglévő diszperziós festékekre kb. 260 ml /m². Fedőképességi kategória 2.: 185-250 ml /m² kiadósági tartomány esetén.

Feldolgozási feltételek

Az anyagfelhasználás nagymértékben függ az alapfelület egyenetlenségétől, minőségétől és a feldolgozás módjától. A megadott értékek tájékoztató jellegűek, pontos értéket a helyszínen, próbafestéssel kell meghatározni.

Száradás/száradási idő

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

+ 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.

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK Samtex2-HU

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.

A matt festékek tisztítást követően kifényesedhetnek, amely nem a termék hibája, hanem a matt festékek sajátossága.

Caparol Tiefgrund TB beltéri használata esetén tipikus oldószerszag léphet fel. Ennek megfelelően gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről. Érzékeny területeken javasoljuk az aromamentes Dupa-Putzfestiger használatát.

Sötét, intenzív színek esetében mechanikai igénybevétel hatására karcolás, világos nyomok, csíkok, ún írás-effekt alakulhat ki.

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

Tanács

Figyelem

(a közzététel időpontjának megfelelő állapot)

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék. Gyermekektől elzárva tartandó. Tartalmaz 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Allergiás reakciót válthat ki. Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni. Használjon A2/P2 kombinált szűrőt és védőszemüveget. Viseljen védőszemüveget, ha fennáll a fröccsenés veszélye.

Ártalmatlanítás

A folyékony anyagmaradványokat adja le a régi festékek/lakkok gyűjtőhelyén, a beszáradt anyagmaradványokat építési hulladékként, törmelékként vagy települési hulladékként, ill. háztartási hulladékként ártalmatlanítsa.

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-gyanta, kalcium-karbonát, szilikátok, víz, aditívok, tartósítószer.

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. Samtex2-HU · Állapot: 2023, június

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