* Spiegazione sulle classificazioni

Il Bundesverband Farbe und Sachwertschutz (BFS - commissione federale per vernici e protezione dei beni) ha effettuato nella sua scheda n. 26 una classificazione delle pitture e dei pigmenti. Da essa risulta un ranking da A1 (ottimo) a C3 (non stabile agli agenti atmosferici); la lettera indica la pittura e la cifra indica la pigmentazione.

Nella norma EN 1602 vengono trattati dati basilari di tipo fisico-edile; al punto permeabilità al vapore acqueo viene descritta la capacità di far passare il vapore acqueo attraverso uno strato di pittura. Ottimale è qui solo una leggera riduzione della diffusione. La classificazione va da V1 (valore sd < 0,14) a V3 (valore sd > 1,4). La classe V0 viene assegnata se non vi sono requisiti in merito alla diffusione.

Il tasso di permeabilità descrive il potere di uno strato di pittura di assorbire acqua; qui la classificazione avviene in base al valore w (H₂O).La classificazione avviene da 0,1 kg per (m²*h^{0,5}) nella classe W3 fino a oltre 0,5 kg per (m²*h^{0,5}) nella classe W1. La classe W0 viene assegnata se non vi sono requisiti in merito alla permeabilità all'acqua.

Per uno strato di pittura è consigliabile un ridotto assorbimento di acqua e una ridotta permeabilità al vapore acqueo, in quanto qui la poca acqua assorbita può rapidamente evaporare e non può dunque causare danni nella pittura.

Competenza nelle pitture per facciate

Sotto il marchio Conti®, la Chemische Werke Kluthe offre all'utente professionista una vasta gamma di prodotti per molteplici campi di applicazione che vantano qualità innovative e all'avanguardia, sviluppati da professionisti per professionisti. Un modello di miscelazione dei colori moderno ed efficiente commercializzato sotto il marchio specialistico Conti ProfiColor® consente agli applicatori di ottenere un design cromatico individuale con un'enorme scelta di tonalità per i prodotti più disparati.

Non vengono posti limiti alla creatività; su richiesta il nostro servizio di assistenza colorimetria mette a disposizione anche tonalità speciali.

I vantaggi in breve:

- Affermata qualità professionale
- Ottimali qualità di lavorazione
- Pregiate pitture per esterni
- Pitture per facciate efficaci ed economicamente efficienti
- Caratteristiche individuali del prodotto per diversi tipi di applicazioni











Chemische Werke Kluthe GmbH

Amministrazione

Gottlieb-Daimler-Str. 12 D-69115 Heidelberg

Tel. +49 (0) 6221 / 5301-0 Fax +49 (0) 6221 / 5301-176

E-Mail: info@kluthe.com

www.kluthe.com

Vendita

Feldstr. 55 D-46149 Oberhausen

Tel. +49 (0) 208 / 9948-0 Fax +49 (0) 208 / 9948-163

E-Mail: info@conticoatings.com

www.conticoatings.com

Importatore per l'Italia:

FARBENTECH Commerciale S.r.I Colori per Professionisti

Jia Cavavii 100

Via Cavour 108 30010 Camponogara (VE)

Tel. 041.5150896 Fax 041.5151748

E-Mail: info@farbentech.com www.farbentech.com



Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.



Conti[®] Minera AquaSol[®]

Pittura per facciate fortemente opaca a base di sol-silicato conformemente alle norme VOB (Vertragsordnung für Bauleistungen = regolamento relativo alle procedure delle gare per lavori pubblici), DIN 18363, per rivestimenti di facciate stabili allo sfarinamento e resistenti agli agenti atmosferici.

Facile da lavorare, esente da solventi, ammine e ammoniaca, idrorepellente grazie ad additivi idrofobi, ridottissimo assorbimento di acqua, microporosa, non forma pellicola, altissima stabilità della tonalità di colore, asciuga in modo uniforme, consente una facilissima eliminazione di dislivelli o fori, alto potere coprente, di minima tensione, elevata permeabilità alla CO2, quasi inodore, ecologicamente compatibile e anallergenica. Non contiene conservanti.

- altamente idrofoba
- facilissima da stendere
- esente da biocidi
- immune da muffa, muschio e alghe

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 150 - 200 ml/m² per ogni applicazione
Classificazione BFS 26 *	A
Classe di permeabilità al vapore acqueo	V1
Classe di permeabilità all'acqua (EN 1062)	W3















I classici

Conti[®] Sil

Pittura in dispersione per facciate opaca rinforzata con silossano, simile a pitture a base silicato

Di leggera tensione - ad elevatissima capacità di diffusione - eccellente potere riempitivo - idrorepellente in quanto rinforzata con silossano

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 180 - 230 ml/m² per ogni applicazione
Classificazione BFS 26	В
Classe di permeabilità al vapore acqueo	V2
Classe di permeabilità all'acqua (EN 1062)	W3





Conti® Puracryl

Pittura per facciate opaca una volta asciutta a base di acrilato puro

Con elevato potere coprente - di colore bianco neve dopo l'asciugatura ottima capacità di diffusione - eccellenti proprietà di adesione

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 150 - 200 ml/m² per ogni applicazione
Classificazione BFS 26	В
Classe di permeabilità al vapore acqueo	V1
Classe di permeabilità all'acqua (EN 1062)	W3







La prima classe

Conti® TeknoClean® Outside

Pittura per facciate a base di acrilato puro, fortemente opaca, resistenza duratura agli agenti atmosferici

Ad elevata capacità di diffusione - eccellente brillantezza del colore - straordinaria stabilità alle intemperie - opaca e ritoccabile

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 150 - 200 ml/m² per ogni applicazion
Classificazione BFS 26	A
Classe di permeabilità al vapore acqueo	V1
Classe di permeabilità all'acqua (EN 1062)	W3





Institut für Bauforschung

facciate

ber

Pitture

Conti® Murolux®

Pregiata pittura per facciate opaca a base di resina siliconica

Fortemente idrorepellente - eccellente capacità di diffusione - con eccellente potere coprente - durevole protezione della superficie verniciata da alghe, muschio e muffa

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 180 - 200 ml/m² per ogni applicazior
Classificazione BFS 26	В
Classe di permeabilità al vapore acqueo	V1
Classe di permeabilità all'acqua (EN 1062)	W3





M ★

Conti[®] Silco TopDeck

Pittura per facciate a base di silossano molto opaca

Altamente idrorepellente - non forma pellicola, microporosa - elevatissima permeabilità alla CO₂ e al vapore acqueo

bianco
ca. 130 - 180 ml/m² per ogni applicazion
В
V1
W3





Conti® SilcoSan

Pittura a base di resina silossanica, opaca effetto minerale, resistente allo

Eccellente effetto perlante - non forma pellicola, microporosa - altissimo tasso di permeabilità alla CO₂ e al vapore acqueo - immune dalla crescita di funghi, alghe e muschio

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 150 - 200 ml/m² per ogni applicazione
Classificazione BFS 26	В
Classe di permeabilità al vapore acqueo	V1
Classe di permeabilità all'acqua (EN 1062)	W3



Il factotum

Conti® Hausfarbe

Pittura universale a base di acrilato puro, satinata, per tinteggiature all'esterno

Alta capacità di diffusione - resistente agli agenti atmosferici e all'invecchiamento - eccellente proprietà di adesione - immune dalla crescita di funghi, alghe e muschio

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 125 ml/m² per ogni applicazione
Classificazione BFS 26	A
Classe di permeabilità al vapore acqueo	V2
Classe di permeabilità all'acqua (EN 1062)	W3



L'esperto delle crepe

Conti® Silco ElastoCryl

Pittura per facciate a base di silossano-acrilato opaca, altamente elastica

Idrorepellente - eccellente proprietà di adesione - immune dalla crescita di funghi, alghe e muschio - per la copertura di fessurazioni da ritiro e crepe capillari

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 130 - 150 ml/m² per ogni applicazione
Classificazione BFS 26	В
Classe di permeabilità al vapore acqueo	V1
Classe di permeabilità all'acqua (EN 1062)	W3





per facciate

Pitture

Institut für Bauforschung

Il risanatore della facciate per ogni stagione

Conti[®] Dur

Pittura per facciate opaca idrosolubile a base di acrilato e molto riempente

Facile da stendere - pittura monostrato con altissimo potere riempitivo possibilità di lavorazione con temperature della superficie e ambiente fino a 0 °C, in casi esterni fino a -10 °C - insensibile al gelo fino a -20 °C - immune dalla crescita di funghi, alghe e muschio

Consumo ca. 200 - 400 ml/m² per ogni applicazione Classificazione BFS 26 C Classe di permeabilità al vapore acqueo V2 Classe di permeabilità all'acqua (FN 1062) W3	Tonalità	bianco
Classe di permeabilità al vapore acqueo V2	Consumo	ca. 200 - 400 ml/m² per ogni applicazione
	Classificazione BFS 26	С
Classe di nermeabilità all'acqua (FN 1062) W3	Classe di permeabilità al vapore acqueo	V2
orasso ai permeabilità aii acqua (Ere 1002)	Classe di permeabilità all'acqua (EN 1062)	W3







