MURALTONE EXTRA

H-35 / ED. 07-25

CLASSIFICAZIONE COV

Pittura per pareti esterne di supporto minerale
Valore limite UE per questo prodotto (cat. BA/c): 40 g/l (2010)
Il prodotto MURALTONE EXTRA contiene al massimo 2 g/l COV

CARATTERISTICHE

Pittura acrilsilossanica riempitiva a finitura opaca di alta qualità per la finitura e decorazione di facciate esterne.
Idrorepellente e traspirante, con ottima resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi U.V. e buona resistenza ad alghe e muffe.
Grazie al suo contenuto di speciali inerti antiusura è di elevata durezza superficiale e durata nel tempo, pur conservando eccellente elasticità ed aderenza al supporto. La particolare formulazione, ad alta concentrazione di resina acrilica con speciali additivi silossanici, permette al prodotto di avere caratteristiche ottimali con effetto idrorepellente, mantenendo comunque una corretta permeabilità al vapore. E' particolarmente indicata per la realizzazione di tinte forti.

Resistenza all'abrasione ad umido secondo UNI 1005: > 10000 cicli
Assorbimento capillare d' acqua (W24) : 0,025 Kg m2 √h
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (SD): 0,4 metri equivalenti (valori riferiti al ciclo completo costituito da una mano di fondo di preparazione e due di finitura.
Risponde ai requisiti CAM del D.M. 256/2022 ed è pertanto utilizzabile nell'ambito degli appalti Pubblici ed i criteri di classificazione LEED.

CICLO APPLICATIVO

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI
I supporti devono essere puliti, maturi ed asciutti. Vecchie pitture poco aderenti e/o sfarinanti devono essere rimosse a secco o ad umido con accurato idrolavaggio. Vecchie pitture a calce vanno rimosse completamente. In presenza di muffe trattare con BETULLA IGIENIZZANTE successivamente le superfici devono essere accuratamente depolverate.

Applicare una o più mani di fondo di preparazione, avendo cura di scegliere quello idoneo in funzione del tipo di supporto, DOMUS ACRYL, PRIMER ACRILICO D1, FONDO di PREPARAZIONE UNIVERSALE, DOMUS ISOLANTE FISSATIVO A SOLVENTE. Per tinte di finitura con scarso potere coprente utilizzare un fondo idoneo pigmentato a scelta in tono con la tinta di finitura.

FINITURA Lasciare asciugare perfettamente, applicare due mani di MURALTONE EXTRA con un intervallo di circa 6 - 8 ore una dall'altra.

Proteggere le superfici sia durante i lavori che per diversi giorni dalla fine per evitare dilavamenti e fenomeni di lumacature in caso di pioggia.

AVVERTENZE

Non applicare con temperatura dell'aria, del supporto e del prodotto inferiore a + 5 °C. Non applicare su superfici calde o esposte al sole. Conservare in barattolo ben chiuso a temperatura superiore a + 5°C * Per tinte derivate da basi DD e TR la diluizione dovrà essere

compresa tra 0 e 10% massimo, in volume, anche in relazione all'assorbimento del supporto. Si consiglia di effettuare una prova applicativa preventiva

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di due mani correttamente intervallate di MURALTONE EXTRA, pittura al quarzo acrilsilossanica, su supporti opportunamente preparati, mediante pennello e/o rullo.

DATI PRESTAZIONALI

Brillantezza	EN ISO 2813
Spessore pellicola	EN 1062-1
Granulometria	EN ISO 1524
Permeabilità al vapore acqueo	UNI EN ISO 7783-1
Permeabilità all'acqua	UNI EN 1062-3
Resistenza alla screpolatura	UNI EN 1062-7

DATI PRINCIPALI A 20° C E 70% DI UMIDITA'

RESA TEORICA (in funzione dell'assorbimento del supporto)	**DILUENTE**	**PULIZIA ATTREZZI**	**APPLICAZIONE A RULLO**
10 mq/l	ACQUA	ACQUA	15-20% BASE BB MAX 5% BASE DD e TR
ASPETTO E FINITURA	**FUORI POLVERE**	**PESO SPECIFICO (Kg/l)**	**APPLICAZIONE A PENNELLO**
OPACO	=	1,47±0,02	15-20% BASE BB MAX 5% BASE DD e TR
COLORI	**SECCO AL TATTO**	**SOLIDI IN VOLUME**	**APPLICAZIONE A SPATOLA**
BIANCO / J SYSTEM	4-6 ORE	49±2	=
ESTERNI / INTERNI	**SECCO IN PROFONDITA'**	**VISCOSITA'**	**APPLICAZIONE A SPRUZZO AD ARIA**
SI / SI	24 ORE	20.000 – 24.000 cP	30 % Ø UGELLI = 1 -1,5 mm PRESSIONE = 2,5 – 3 atm
VITA DI STOCCAGGIO	**SOVRAVERNICIABILITA'**	**TEMPERATURA DI INFIAMMABILITA'**	**APPLICAZIONE A SPRUZZO AIRLESS**
24 MESI	10 ORE	=	40 % Ø UGELLI = 1,7-1,9 mm PRESSIONE = 120 atm

NOTE Poiché le condizioni e le possibilità di impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Società non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.