



IDROETERNA 155 SATINATA

Pittura smalto ad aspetto satinato per interni - esterni



SCHEMA TECNICA

Revisione 1 del 29/04/2016

NOME CONVERTER

MW155

DESTINAZIONE

Per facciate e muri esterni ed interni, ove sia richiesta elevata resistenza e qualità nell'aspetto.

PROPRIETA'

OTTIMA RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI
SUPERLAVABILE
ECCELLENTE COPERTURA
IDONEA PER EFFETTI DECORATIVI
OTTIMA ADESIONE
OTTIMA PENNELLABILITA' E DISTENSIONE

VOC (Direttiva 2004/42/CE) (g/l)

Pitture opache per pareti e soffitti interni. Valore limite UE per questo prodotto (Cat.A/a):30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l

CONDIZIONI CONSIGLIATE DI SUPERFICIE E TEMPERATURA

Evitare applicazioni con temperatura ambiente inferiori a +10°C o superiori a +35°C ed umidità relativa ambiente superiore all' 80%. Verificare idoneità delle superfici relativamente al grado di umidità con prova dello zolfanello o con igrometro Temperatura del supporto: min. +10°C - max +35°C. Evitare di applicare su superfici sfarinanti se non precedentemente trattate con fissativi tipo FIXODIL per esterni o Acrilan 3470 per interni.
ATTENZIONE: areare l'ambiente per evitare accumulo di umidità
ATTENZIONE: il massimo della lavabilità si ottiene dopo 7 - 10 gg dall'applicazione
Rimuovere , carteggiando o spazzolando, le eventuali efflorescenze presenti. In presenza di muffe trattare le superfici con detergenti e risananti antimuffa

RACCOMANDAZIONI

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso

Le applicazioni non si devono eseguire su muri esposti direttamente al sole o con condizioni di temperatura ambiente inferiori a + 5°C.
Le superfici trattate vanno protette dalla pioggia battente per le prime 24 h

Nei casi dubbi, in presenza di vecchie pitture sfarinanti o poco coese valutare la diluizione del fondo. Applicare il fondo fissativo su una piccola porzione di superficie e dopo almeno 12 ore eseguire il test di adesione

Attenzione: lo sviluppo massimo della copertura si raggiunge dopo 24 h



IDROETERNA 155 SATINATA

Pittura smalto ad aspetto satinato per interni - esterni



SCHEMA TECNICA

Revisione 1 del 29/04/2016

CICLO APPLICATIVO

PARETI INTERNE MAI DIPINTE

Nei casi di intonaci civili nuovi lasciare stagionare almeno 28 gg (T= 20°C e U.R < a 75%) prima di effettuare qualsiasi tipo di operazione
Effettuare spazzolatura accurata. Asportare parti male ancorate, polvere e sporcizia.
Livellare le imperfezioni con rasature successive di STUCOL.
Dopo 8 h dall'ultima rasata carteggiare le parti stuccate e ripulirle accuratamente. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di fissativo acrilico tipo ACRILAN 3470.
Dopo 24 h applicare 1 o 2 mani di D'ECO' UNIVERSAL PRIMER o DUROPAC
Dopo almeno 12 h applicare 2 strati di IDROETERNA 155 SATINATA intervallati da almeno 24 h l'uno dall'altro.
ATTENZIONE: Nei casi di supporti fortemente sfarinanti trattare la superficie con fissativo a solvente tipo FIXODIL

PARETI INTERNE GIA' DIPINTE CON PITTURE A TEMPERA

Ripulire accuratamente la superficie da polvere o sporcizia.
In presenza di muffe o funghi disinfestare le superfici con SESTRICID.
Livellare le imperfezioni con rasature successive di STUCOL. Dopo 8 h dall'ultima rasata carteggiare le parti stuccate e ripulirle accuratamente. Isolare tutta la superficie con fissativo a solvente tipo FIXODIL. Dopo 24 h applicare almeno 2 mani di IDROETERNA 155 SATINATA

PARETI INTERNE GIA' DIPINTE CON IDROPITTURE LAVABILI

Ripulire accuratamente la superficie da polvere o sporcizia. Livellare le imperfezioni con rasature successive di STUCOL. Dopo 8 h dall'ultima rasata carteggiare le parti stuccate e ripulirle accuratamente. Isolare tutta la superficie con fissativo acrilico tipo ACRILAN 3470. Dopo 24 h applicare almeno 2 mani di IDROETERNA 155 SATINATA

PARETI ESTERNE MAI DIPINTE

Nei casi di muri nuovo lasciare stagionare almeno 28 gg (T= 20°C e U.R < a 75%) prima di effettuare qualsiasi tipo di operazione.
Spazzolare accuratamente , asportando ogni traccia di polvere e sporcizia e frammenti di intonaco non perfettamente aderenti.
In presenza di muffe o funghi disinfestare le superfici con SESTRICID.
Livellare le imperfezioni con prodotti specifici. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto. Applicare una mano di fissativo a solvente tipo FIXODIL. Dopo 24 h applicare almeno 2 mani di IDROETERNA 155 SATINATA

PARETI ESTERNE GIA' DIPINTE

Asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente ed eventuali efflorescenze, in presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con prodotti specifici. Pulire accuratamente da polvere e sporcizia.
Livellare le imperfezioni con prodotti specifici. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto. Verificare idoneità delle superfici relativamente al grado di umidità con prova allo zolfanello o con igrometro. Applicare una mano di fissativo a solvente tipo FIXODIL. Dopo 24 h applicare almeno 2 mani di IDROETERNA 155 SATINATA

**IDROETERNA 155 SATINATA**

Pittura smalto ad aspetto satinato per interni - esterni

**SCHEDA TECNICA**

Revisione 1 del 29/04/2016

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE

Dati rilevabili a T=20°C e 60% umidità relativa

**ASPETTO IN LATTA
LEGANTE
COLORE**

Liquido, Leggermente Tixotropico
 Acrilico
 Trasparente Neutro
 BIANCO
 Tinte realizzabili con sistema tintometrico MW2

UTILIZZO

Pennello



Rullo



Airless

**DILUENTE**

Acqua

**PULIZIA DEGLI
ATTREZZI**

Acqua

**MODALITÀ
APPLICAZIONE****SPRUZZO AD AIRLESS**

Diluyente (% Volume)	Acqua	0 - 20
Diametro Ugello (mm/inch)	0,46 - 0,53	
Pressione Ugello(Atm/Mpa)	165	

PENNELLO / RULLO

Diluyente (% Volume)	Acqua	25 - 30
----------------------	-------	---------

DATI TECNICI

DENSITA' DI MASSA (kg/l)	1,30	
CONTENUTO SOLIDO IN VOLUME (%)	41	
VISCOSITA' BROOKFIELD (cP)	-	
BRILLANTEZZA (%)	25	Satinato
SECCO AL TATTO (h)	1	
SECCO IN PROFONDITA' (giorni)	6 - 8	
SPESSORE DEL FILM SECCO (DFT) CONSIGLIATO (µm)	30 - 40	
RESA TEORICA (mq ² /lt)	10 - 13	



IDROETERNA 155 SATINATA

Pittura smalto ad aspetto satinato per interni - esterni



SCHEMA TECNICA

Revisione 1 del 29/04/2016

DATI TECNICI

POLIMERIZZAZIONE COMPLETA - GIORNI	7 - 10
INTERVALLO SOVRAPPLICAZIONE (h)	4
TEMPERATURA MINIMA DI FILMAZIONE (°C)	5
CLASSE PRESA DI SPORCO UNI EN 10792	Molto Bassa [<3]
TEST DI RESISTENZA ALL'ABRASIONE AD UMIDO ISO 11998:2006 (EN 13300)	Classe 1 [<5 µm 200 cicli]
POTERE COPRENTE UNI ISO 3905	0,98
GRADO DI TRASMISSIONE AL VAPORE ACQUEO V UNI EN ISO 7783	-
COEFFICIENTE DI RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE D'ACQUA	-
COEFFICIENTE DI ASSORBIMENTO D'ACQUA NELLE 24 H W24 (MQ T 0.5)	-

STABILITA' ALLO STOCCAGGIO (in luogo fresco e asciutto)

18 mesi in confezione ben chiusa al riparo dal gelo e da fonti di calore

TEMPERATURA DI STOCCAGGIO (°C)

+5 ÷ +30

LATTAGGI

1 - 4 - 10 lt

Indicazioni di Sicurezza

I prodotti dovranno essere maneggiati con cura e si dovrà evitare che vengano a contatto con la pelle. Gli applicatori si dovranno attenere alle disposizioni di legge attualmente in vigore. Operazioni quali carteggiatura, sabbatura, rimozione con fiamma, ecc, dei vecchi strati di pittura possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati ed indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale.

In Italia i DPR 303 e 547 riportano le norme da rispettare durante le operazioni applicative. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

I dati riportati nella presente scheda tecnica sono forniti a puro titolo informativo e sono frutto di prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Essi tuttavia non impegnano l'azienda quando l'impiego del prodotto non avviene sotto il suo diretto controllo.

Il Centro assistenza SESTRIERE VERNICI Srl è a disposizione per fornire tutte le informazioni necessarie ad un corretto impiego del prodotto.

Attenzione: il prodotto, potrebbe avere verso alcuni soggetti, particolarmente sensibili agli isotiazoloni, una lieve azione irritante, si consiglia pertanto di effettuare l'applicazione con i guanti ed occhiali protettivi e lavarsi bene le parti che potrebbero casualmente venire a contatto con la cute.