

balcony water



Descrizione del prodotto

Rivestimento impermeabilizzante poliuretano alifatico trasparente, monocomponente, base acqua, pronto all'uso.

Progetti d'impiego

- Realizzazione di impermeabilizzazioni flessibili e trasparenti su piastrelle, mattoni, marmo, vetro.



Prestazioni

- Protettivo impermeabile trasparente lucido.
- Resistente alle aggressioni dei raggi ultravioletti.
- Facilità di posa.
- Prodotto autolivellante e, dopo essiccazione, calpestabile.
- La finitura BALCONY ANTISKID rende il supporto così trattato antiscivolo.



Osservazioni

- La superficie da trattare deve essere asciutta: umidità eccessiva contenuta nel sottofondo ne inibisce l'adesione, può provocarne distacchi e bolle.
- Non applicare su supporti caratterizzati da risalita di umidità.
- Evitare di peditare il supporto trattato con BALCONY WATER nelle prime 24 ore l'applicazione.
- Temperature più basse rispetto ai 23 °C aumentano i tempi di essiccazione.
- Supporti in vetro non devono aver subito trattamenti superficiali antimacchia e/o anticondensa.



balcony water



Preparazione della superficie

Pulire accuratamente il supporto, eliminando polveri, cere, parti friabili ed incoerenti, oli, grassi, trattamenti idrofobizzanti e quanto altro possa pregiudicarne l'adesione.

In caso di idrolavaggio attendere la completa asciugatura del supporto. Su supporti non porosi e per applicazioni su supporti piastrellati utilizzare lo specifico primer BALCONY WATER PRIMER (si veda scheda tecnica).

Indicazioni per l'applicazione

Dopo avere effettuato le attività prescritte nella sezione precedente, applicare BALCONY WATER in due o più riprese, attendendo per la sovrapposizione di una mano all'altra almeno 4 ore, non superando le 24 ore. Lo spessore finale del rivestimento impermeabile è di circa 0,6 mm.

La pellicola, una volta formata nel suo spessore ed essersi correttamente essiccata, ha la possibilità di rimanere direttamente esposta ai raggi U.V. con temperature di esercizio da -20 °C a + 80 °C.

Qualora si voglia rendere il supporto antiscivolo applicare la finitura poliuretanica BALCONY ANTISKID (si veda scheda tecnica).



Metodo d'applicazione

Rullo mohair, pennello

Colore

Trasparente



PRESTAZIONI PRODOTTO

NORMA ARMONIZZATA EN 1504-2:2004

METODI DI PROVA	CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI	REQUISITI
EN 1062-6	permeabilità alla CO ₂	S _D > 50m
EN ISO 7783-1-2	permeabilità al vapore acqueo	CLASSE II (5 < S _D < 50m)
EN 1062-3	assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	w < 0,1 Kg/m ² · h ^{0,5}
EN 1542	aderenza trazione diretta	≥ 0,8 MPa
EN 1062-11:2002	esposizione agli agenti atmosferici artificiali	Nessun difetto visibile
EN 1062-7	resistenza alla fessurazione	classe A5(23°C) A5(0°C) A5(-5°C)
EN 13501-1	reazione al fuoco dopo l'applicazione	Euroclasse E

DATI TECNICI

Informazione sul prodotto	VALORE	UNITÀ DI MISURA
Tipo di prodotto	Monocomponente	
Peso Specifico	1,00 (± 0,05)	Kg/L
Residuo secco in Peso	40 (± 2)	%
Indurimento Completo a 23°C, 50% U.R.	36	Ore
Tempo Sovrapplicazione a 23°C, 50% U.R.	min 4 max 24	Ore
Allungamento a rottura dopo 15 gg a 23°C	400	%
Strati Prescritti	2 - 3	n
Consumo per strato	0,75 - 0,50	Kg/mq
Temperatura di utilizzo (limite)	da +5 °C a 35°C	
Temperatura di utilizzo (consigliata)	da +15 °C a 25°C	
Adhesion Test	≥ 2	MPa
Colore (liquido)	bianco lattiginoso	
Colore (essiccato)	trasparente lucido	
Conservabilità in magazzino	12	Mesi

Norme di sicurezza

Si veda SDS prodotto

Magazzinaggio

Conservare il prodotto in luoghi asciutti e ben aerati, a temperature ≥ 5 °C

Imballo

Contenitori in PE-PP da kg 1, 5 e 10

Il nostro servizio tecnico soddisferà ogni Vostra richiesta: contattateci alla mail assistenza@icobititalia.com Assicurarsi che la scheda tecnica sia quella più aggiornata; consultabile e scaricabile sempre dal sito icobit.com

I dati si riferiscono agli standard in vigore in data di stampa. La società si riserva di variarli senza preavviso. I valori indicati, che derivano da nostre concrete esperienze si intendono medi di prove e pur potendo essere considerati attendibili non costituiscono impegno o responsabilità per la ICOBIT ITALIA SRL. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

IMBALLO



METODO D'APPLICAZIONE



PENNELLO



RULLO MOHAIR



ICOBIT ITALIA SRL
Viale Luca Gaurico 9/11 00143 Roma (Italy)
C.F e P.I. 12428711001
www.icobit.com | info@icobititalia.com