

DURSILITE BASE COAT

Fondo uniformante liscio, pigmentato e colorabile. Ideale per supporti disomogenei



plastic
second life

DESCRIZIONE

Fondo murale professionale liscio, a base di resine acriliche modificate in dispersione acquosa e cariche selezionate. Uniforma l'assorbimento del supporto e promuove l'adesione di idropitture e smalti murali. Si contraddistingue per l'elevata **copertura e capacità uniformante**. Si utilizza nel caso sia necessario coprire precedenti pitturazioni di colore scuro o uniformare forti disomogeneità cromatiche. **Colorato in tinta alla finitura** è particolarmente indicato in caso di colori vivaci a copertura limitata. Tali caratteristiche, unite alla facilità di applicazione lo rendono indispensabile in presenza di **supporti disomogenei**.

VANTAGGI E BENEFICI

- Pigmentato e colorabile
- Copertura elevata
- Capacità uniformante: finitura omogenea
- Promotore di adesione: perfetta unione fondo-finitura

CAMPI DI APPLICAZIONE

Mano di fondo per supporti cementizi, a base calce o gesso, mai pitturati o con precedenti pitturazioni, purché non particolarmente degradati o sfarinanti. **Dursilite Base Coat** è ideale anche per superfici in cartongesso o moderni sistemi di costruzione

CICLO APPLICATIVO

Preparazione del sottofondo

Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese e asciutte. Eliminare completamente le parti poco aderenti. Livellare eventuali irregolarità del sottofondo (fori, fessure, crepe) e riparare le parti degradate, fino a ottenere una superficie sufficientemente planare e uniforme.

Applicazione del prodotto

Dursilite Base Coat è pronto all'uso; può essere diluito con max 10% in volume di acqua pulita, facendo attenzione ad omogeneizzare a fondo il prodotto, aiutarsi se possibile con un trapano a basso numero di giri.

Dursilite Base Coat si applica a pennello, rullo o spruzzo. Il ciclo prevede l'applicazione di una mano di prodotto.

Dursilite Base Coat è sovra-applicabile dopo 12-24 ore, in funzione delle condizioni di umidità e temperatura.

NORME DA OSSERVARE DURANTE LA PREPARAZIONE E L'APPLICAZIONE

- Non applicare sotto i +5°C o sopra i +35°C.
- Non applicare con umidità superiore a 85%.

- Non applicare su superfici esterne.
- Non applicare su supporti umidi o non stagionati.

PULIZIA

Pennelli, rulli e le attrezzature usate durante l'applicazione si puliscono prima dell'essiccazione di **Dursilite Base Coat** con acqua.

RESA

La resa è fortemente influenzata dall'assorbimento e rugosità del supporto e dall'attrezzo utilizzato per l'applicazione. In condizioni normali la resa è indicativamente di **5 - 8 m² per litro**, riferiti a **una mano** di prodotto.

CONFEZIONI

Dursilite Base Coat viene fornito in fustini di plastica riciclata da **4 e 14 litri**.

IMMAGAZZINAGGIO

24 mesi se stoccato in luogo asciutto, lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Per un utilizzo sicuro dei nostri prodotti fare riferimento all'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza, disponibile sul nostro sito www.mapei.it.
PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici)

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Consistenza:	liquido pastoso
Colore:	Bianco, cartelle colori Mapei o colori ottenibili con sistema tintometrico ColorMap®
Massa volumica (EN ISO 2811-1):	ca. 1,65 g/cm ³
Residuo secco in peso (EN ISO 3251):	ca. 68%

DATI APPLICATIVI

Temperatura di applicazione:	da +5°C a +35°C
Diluzione con acqua:	pronto all'uso o max 10% in volume
Attrezzi idonei:	pennello, rullo, spruzzo
N° mani consigliate:	1
Tempo di sovrapplicazione	12-24 ore in funzione delle condizioni di umidità e temperatura
Resa:	5 - 8 m ² / litro, per mano

PRESTAZIONI FINALI

Fattore resistenza alla diffusione del vapore μ (EN ISO 7783):	180
Resistenza al passaggio del vapore relativo a 0,15 mm di spessore secco s_D (EN ISO 7783):	0,03 m

PRESTAZIONI AMBIENTALI

Contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso, colore bianco (Direttiva Europea 2004/42/CE)	≤ 10 g/l
Contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso, colorato (Direttiva Europea 2004/42/CE)	≤ 15 g/l
Emissioni VOC - INDOOR AIR QUALITY	Classe A+

CAM Criteri Ambientali Minimi (GU n.183 del 6 agosto 2022)

2.5.1 Emissioni negli ambienti confinati	conforme
2.5.13 Pitture e vernici - requisito b	conforme
3.2.1 Sistema di gestione ambientale	conforme
3.2.8 Emissioni indoor	conforme

LEED v4.1

EQ Low-Emitting Materials	conforme
---------------------------	----------

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.mapei.com

INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito www.mapei.com.

QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di fondo uniformante liscio pigmentato e colorabile (tipo **Dursilite Base Coat** della MAPEI S.p.A.)

L'applicazione dovrà avvenire in una mano tramite pennello, rullo o a spruzzo, su superfici stagionate, perfettamente pulite, coese e asciutte.

La finitura dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Consistenza:	liquido pastoso
Colore:	a scelta della D.L. o secondo cartella colori del produttore
Massa volumica (EN ISO 2811-1):	ca. 1,65 g/cm ³
Residuo secco (EN ISO 3251):	ca. 68%
Resa:	5 – 8 m ² /litro per mano

6204-11-2022-it

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

