



Dursilac

Base Filler

Fondo riempitivo acrilico
all'acqua per interni ed
esterni

ELEVATA COPERTURA

POTERE UNIFORMANTE

LEGNO

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Trattamento di fondo delle superfici in legno destinate a verniciatura finale con gli smalti acrilico-uretanici all'acqua della linea **Dursilac**.
- Fondo uniformante e promotore d'adesione per supporti in legno, nuovi o già verniciati, prima dell'applicazione degli smalti di finitura **Dursilac Gloss, Satin o Matt**.
- Fondo di preparazione e ancoraggio per altre tipologie di supporto quali pannelli in fibre di legno, compensato, ecc. preventivamente verificate.

Alcuni esempi di applicazione

- Fondo riempitivo e uniformante per il trattamento di supporti in legno, nuovi o già verniciati, in esterni o interni, quali steccati, infissi, opere di falegnameria in genere.
- Fondo coprente e promotore di adesione per la preparazione alla verniciatura di elementi d'arredo e oggetti vari in legno, nuovi o già verniciati, quali, mensole, ripiani, mobili da giardino ecc.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dursilac Base Filler è un fondo di ancoraggio per legno ad alta copertura, in grado di uniformare le superfici e coprire le piccole imperfezioni presenti.

Dursilac Base Filler ha ottime proprietà riempitive e aderisce perfettamente ai vari tipi di supporti in legno.

Dursilac Base Filler permette di ottenere superfici uniformi e prive di disomogeneità cromatiche, promuovendo l'adesione degli smalti di finitura **Dursilac Gloss, Satin o Matt**.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del sottofondo

Legno nuovo: dopo aver carteggiato e spolverato la superficie applicare una prima mano di fondo uniformante **Dursilac Base Filler** in tinta e attendere la completa essiccazione. Stuccare eventuali parti danneggiate e ad asciugatura avvenuta, carteggiare nuovamente e spolverare. Applicare una seconda mano di **Dursilac Base Filler**.

Legno già verniciato: eseguire un'accurata pulizia carteggiando le precedenti mani di vernice per eliminare tutte le parti poco aderenti. Applicare il fondo uniformante **Dursilac Base Filler** in tinta e attendere l'essiccazione.

Nel caso di supporti danneggiati provvedere alle opportune stuccature, attenderne l'asciugatura, carteggiare nuovamente e spolverare. Applicare quindi una seconda mano di **Dursilac Base Filler**.

Preparazione del prodotto

Diluire **Dursilac Base Filler** fino a max 10% con acqua in funzione del metodo di applicazione, delle condizioni atmosferiche e della natura del supporto. Mescolare a fondo il prodotto. Per la preparazione di quantitativi parziali si raccomanda di mescolare bene **Dursilac Base Filler** tal quale prima di eseguire il prelievo dalla confezione originale.



| DATI TECNICI (valori tipici) | | |
|---|--|-----------------|
| DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO | | |
| Consistenza: | liquido pastoso | |
| Colore: | bianco, mazzetta colori MasterCollection o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap® | |
| Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm ³): | ca. 1,53 | |
| Residuo secco in peso (EN ISO 3251) (%): | ca. 68 | |
| DATI APPLICATIVI | | |
| Rapporto di diluizione (% in volume con acqua): | Pennello | 2-5% |
| | Rullo | 2-5% |
| | Spruzzo | 5-10% |
| Tempi di essiccazione (a +23°C - 50% U.R.): | Fuori polvere | 1-2 ore |
| | Secco al tatto | 3-4 ore |
| | Sovrapplicazione | 12 ore |
| Condizioni di applicazione (ambiente e supporto): | Temperatura | da +5°C a +35°C |
| | Umidità | < 80% |
| Resa indicativa (m ² /litro): | 6-8 (per mano) | |
| Spessore del film secco consigliato (µm): | 60-70 (per mano) | |
| PRESTAZIONI FINALI | | |
| Contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso (bianco) (Direttiva Europea 2004/42/CE) (g/l): | ≤ 30 (categoria BA/d:130 g/l [2010]) | |
| Contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso (colorato) (Direttiva Europea 2004/42/CE) (g/l): | ≤ 50 (categoria BA/d:130 g/l [2010]) | |

Applicazione del prodotto

Dursilac Base Filler si applica a rullo a pelo corto, a pennello e a spruzzo, sempre su superfici perfettamente pulite, asciutte e coese. Il ciclo di preparazione prevede l'applicazione di una o due mani di **Dursilac Base Filler** a distanza di 12 ore l'una dall'altra in condizioni normali di umidità e temperatura e, comunque, a strato sottostante completamente asciutto. Procedere quindi alla protezione e decorazione del supporto mediante applicazione in due mani dello smalto acril-uretanico all'acqua **Dursilac** nel colore e nell'effetto desiderato (**Gloss** - lucido, **Satin** - satinato, **Matt** - opaco).

AVVISI IMPORTANTI

- Non applicare con temperature ambientali e del supporto inferiori a +8°C o superiori a +35°C.
- Non applicare in caso di pioggia imminente, in giornate particolarmente ventose o con sole battente.
- Non applicare con umidità relativa superiore all'80%.
- Non applicare su supporti umidi in superficie.
- Verificare il contenuto di umidità dei supporti in legno, che deve essere inferiore al 15%.

- È consigliabile verniciare il legno quando la temperatura ambientale è in calo, onde evitare problematiche causate dall'espansione del legno.
- Nell'applicazione su legno grezzo si raccomanda di eseguire una verifica preventiva per evitare fenomeni di macchiatura, dovuti a nodi o irregolarità naturali del supporto.
- Non applicare su legni particolarmente ricchi in estrattivi (tannino).

Pulizia

Pennelli, rulli e le attrezzature usate durante l'applicazione si puliscono prima dell'essiccazione di **Dursilac Base Filler** 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 indicativa è di 6-8 m²/litro, per mano di prodotto.

CONFEZIONI

Dursilac Base Filler viene fornito in fustini plastica da 0,75 e 2,5 litri.

IMMAGAZZINAGGIO

24 mesi negli imballi originali, conservato in luogo asciutto lontano da fonti di calore, a una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Dursilac Base Filler non è considerato pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. Nel caso l'applicazione avvenga in ambienti chiusi, provvedere ad aerare adeguatamente il locale.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

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.

Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito www.mapei.it e www.mapei.com

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di fondo riempitivo acrilico all'acqua per interni ed esterni, a elevata copertura e potere uniformante (tipo **Dursilac Base Filler** della MAPEI S.p.A.) specifico per supporti in legno. L'applicazione dovrà avvenire in una o due mani tramite rullo a pelo corto, pennello o a spruzzo su superfici pulite, asciutte e coese.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Consistenza:

Colore:

liquido pastoso

bianco, cartella colori o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³):

Residuo secco in peso (EN ISO 3251) (%):

Resa indicativa (m²/litro):

ca. 1,53

ca. 68

6-8 (per mano)



Dursilac
Base Filler



IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI

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

6622-3-2019 (I)