

# DN IT Premium Multi-Primer D41

Fondo, ancorante, vernice primer a base poliuretanicca per interno ed esterno



## Descrizione prodotto

### Campo di applicazione

Primer universale opaco a base d'acqua per interni ed esterni. In un unico prodotto la soluzione per la preparazione completa del supporto. Per mani di fondo su componenti in legno che mantengono e non le misure. Eccellente primer di adesione su supporti critici come zinco, acciaio galvanizzato, rame, alluminio, PVC rigido. Riverniciabile universalmente con tutte le vernici a base di resine Dinova sintetiche e PU.

### Caratteristiche del prodotto

- Promotore di adesione per supporti critici
- Eccellente distensione
- Riverniciabile in modo universale
- Ottimo potere coprente
- Ben riempitivo
- A base d'acqua

### Brillantezza

Opaco

### Colore

Bianco

### Confezionamento

0,75 l / 2,5 l

### Peso specifico

Ca. 1,46 g/cm<sup>3</sup>

## Lavorazione

<b>Metodo di applicazione</b>	Lavorazione a pennello, a rullo o con apparecchi a spruzzo.  <b>Applicazione a pennello:</b> Per la lavorazione a pennello usare speciali pennelli per smalto con setole sintetiche o miste.  <b>Applicazione a rullo:</b> Per la lavorazione a rullo usare un rullo di gommapiuma irruvidito. In alternativa, applicare con un rullo Filt a pelo corto e lisciare subito dopo con un rullo di gommapiuma a pori fini.  <b>Applicazione a spruzzo:</b> Per l'applicazione a spruzzo, regolare in modo adeguato la consistenza del materiale. Osservare le indicazioni d'uso fornite dal produttore dell'apparecchio.
<b>Ciclo applicativo</b>	Pretrattare il supporto a regola d'arte. Vedi capitolo „Supporti e loro pretrattamento“. Applicare 1 -2 mani non diluite.
<b>Temperatura per la lavorazione</b>	Temperatura minima del fondo e dell'ambiente di +8 °C, sia durante la lavorazione che durante l'essiccazione.
<b>Indicazioni per la lavorazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Mescolare bene prima dell'uso.</li><li>■ Osservare un tempo di essiccazione sufficiente tra un'applicazione e l'altra.</li><li>■ Garantire una sufficiente ventilazione durante le fasi di lavorazione ed essiccazione in ambienti interni.</li><li>■ Tutti i componenti dell'edificio e dell'impianto vicini, ad esempio arredi, pavimenti, ringhiere, porte, finestre, ecc. devono essere protetti da accurate misure di copertura.</li></ul>
<b>Consumo</b>	Ca. 100 ml/m <sup>2</sup> per mano. Il consumo può variare in base all'assorbimento del supporto e al metodo di applicazione utilizzato. Definire l'esatto consumo tramite applicazione di prova sulla superficie da trattare.
<b>Diluizione</b>	Per l'applicazione a spruzzo, regolare in modo adeguato la viscosità del materiale diluendo al 10 % max con acqua corrente pulita.
<b>Essiccazione</b>	A +20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria: <b>Asciugatura della superficie</b> dopo ca. 1 ora <b>Carteggiabile</b> dopo circa 8 ore <b>Riverniciabile</b> dopo ca. 8 ore <b>Sovrapplicabile</b> dopo circa 16 ore con vernici al solvente a base di resina sintetica Questi tempi variano a temperature più basse e/o umidità dell'aria più elevata.
<b>Pulizia degli attrezzi</b>	Subito dopo l'uso con acqua ed eventualmente detersivo per piatti.

### Indicazioni generali

- Osservare le indicazioni riportate sulle schede tecniche dei prodotti menzionati in questa scheda.
- Non adatto come rivestimento di finitura. È richiesta una mano finale con smalto coprente adatto.
- A causa della molteplicità e varietà dei supporti e di altri fattori di influenza, si consiglia di fare un'applicazione di prova prima di iniziare la lavorazione.
- Durante l'essiccazione, evitare sollecitazioni meccaniche della superficie, nonché schizzi d'acqua e acqua piovana.
- Su legno di latifoglie a poro grosso, per es. legno di quercia, occorre prevedere intervalli di rinnovo più brevi.
- I legni ricchi di sostanze interne possono ritardare l'essiccazione.
- Affinchè il rivestimento possa durare a lungo, questo deve essere controllato almeno 1 volta l'anno e gli eventuali danni riscontrati devono essere riparati a regola d'arte.

## Supporti e loro pretrattamento

### Supporto

Tutti i materiali per mano di fondo nominati in questa scheda tecnica sono solo raccomandazioni tecniche. In base alle necessità, possono essere utilizzati altri tipi di sottofondi. Nella tabella sottostante sono riportate indicazioni riguardanti il pretrattamento dei supporti.

Il supporto deve essere privo di sporco e di sostanze separanti, pulito, asciutto, portante e corrispondere allo stato attuale della tecnica. Osservare le indicazioni delle attuali schede tecniche BFS e della VOB, parte C, DIN 18363 Lavori di pittura e verniciatura.

Supporto	Condizione/pretrattamento del supporto
Vecchie pitture	Carteggiare le vecchie pitture portanti e, se necessario, sgrassarle.
	Rimuovere le vecchie mani di pittura non portanti. Pretrattare in base al supporto presente.
Legno	Carteggiare la superficie del legno in direzione della fibra. Gli spigoli vivi devono essere arrotondati. In ambienti esterni tener conto della protezione costruttiva del legno. L'acqua derivante da precipitazioni deve poter scorrere rapidamente, l'umidità stagnante deve essere evitata in ogni caso. L'umidità residua del legno non deve superare il 15 % per i componenti dimensionalmente stabili e il 18 % per i componenti non dimensionalmente stabili o solo limitatamente dimensionalmente stabili.
Legno invecchiato alle intemperie	Rimuovere il legno non aderente e ingrigito fino a raggiungere uno strato del legno sano e portante.
Legni ricchi di resine/sostanze oleose	Lavare accuratamente con diluente nitro universale i legni ricchi di resine/sostanze oleose, lasciare poi asciugare bene all'aria le superfici, rimuovere le sacche di resina.

Supporto	Condizione/pretrattamento del supporto
<b>Legno impregnato a pressione di caldaia</b>	Rivestire i legni impregnati a pressione di caldaia solo dopo ca. 6 mesi di esposizione alle intemperie.
<b>Zinco</b>	Pulire con panno abrasivo e agente imbibente ammoniacale. A questo scopo, miscelare acqua, ammoniaca e una piccola quantità di detergente per piatti. Rispettare il rapporto di miscelazione indicato nelle istruzioni d'uso dell'ammoniaca. Infine sciacquare le superfici con acqua. Smussare, inoltre, i bordi taglienti e le bave. In alternativa è possibile utilizzare un detergente per zinco.
<b>Rame / alluminio, nudo metallico</b>	Pulire le superfici con diluente universale, carteggiare con un panno di nylon, infine pulire nuovamente con diluente universale e un panno di cotone senza lasciare residui.
<b>Plastiche verniciabili</b>	Pulire con panno abrasivo e agente imbibente ammoniacale. A questo scopo, miscelare acqua, ammoniaca e una piccola quantità di detergente per piatti. Rispettare il rapporto di miscelazione indicato nelle istruzioni d'uso dell'ammoniaca. Infine sciacquare le superfici con acqua. Smussare, inoltre, i bordi taglienti e le bave. In alternativa è possibile utilizzare un detergente per zinco.

## Note sul prodotto

### Componenti secondo VdL (Associazione dell'industria tedesca delle vernici e degli inchiostri da stampa)

Dispersione acrilica, Dispersione di poliuretano, biossido di titanio, carbonato di calcio, biossido di silicio, silicati, Acqua, Glicoli, Additivi, Inibitori della corrosione, additivo anti-flash-rust

### Regolamento sui biocidi (528/2012)

Questo prodotto è „un articolo trattato“ secondo il regolamento UE n. 528/2012 art. 58, paragrafo 3 (articolo non biocida) e contiene i seguenti principi attivi biocidi: benzisotiazolinone, miscela di clorometilisotiazolinone e metilisotiazolinone.

### Etichettatura a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

La marcatura è riportata sulla scheda dati di sicurezza.

### Codice GIS

BSW30

### COV

Valore limite UE per il prodotto (cat. A/d): 130g/l (2010).  
Questo prodotto contiene max <100 g/l COV.

### Magazzinaggio

Conservare sempre in luogo asciutto, fresco ma al riparo dal gelo. Richiudere bene le confezioni già aperte.

### Smaltimento

Non gettare i residui nelle fognature o nelle falde acquifere. Non gettare i residui nel sottosuolo/terreno. Smaltire in conformità alle disposizioni di legge. Avviare al riciclaggio solo contenitori completamente vuoti. I residui secchi di materiale possono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Smaltire i residui liquidi di materiale in accordo con la società di smaltimento locale. Codice Europeo del Rifiuto CER: 080112

---

<b>Ulteriori indicazioni di sicurezza</b>	Durante i lavori di spruzzatura usare un filtro combinato A2/P2. Durante i lavori di carteggiatura usare un filtro antipolvere P2. Aerare a fondo durante la lavorazione e l'essiccazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego del prodotto. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Tenere fuori dalla portata dei bambini.
<b>Servizio tecnico</b>	<b>Telefono:</b> +39 045 7834222 <b>E-mail:</b> info@dinovaitalia.it

---

Questa scheda tecnica si basa sull'attuale stato dell'arte e sulla nostra esperienza in tecnica d'applicazione. A causa della grande varietà di fondi e delle diverse condizioni dell'oggetto da trattare, le informazioni contenute in questa scheda non esonerano l'applicatore dall'obbligo di testare i nostri materiali a regola d'arte e sotto la propria responsabilità in merito alla loro idoneità e possibilità di utilizzo per gli scopi previsti (per es. tramite prove applicative, ecc.). Per le applicazioni che non sono esplicitamente menzionate in questa scheda, non possiamo assumerci alcuna responsabilità. Prima dell'esecuzione, vi preghiamo di contattare il nostro servizio di tecnica applicativa. Ciò vale in particolare se questo prodotto viene utilizzato in combinazione con altri materiali. Con la pubblicazione di una nuova edizione, questo documento perde la sua validità.



**DINOVA ITALIA s.r.l.**

Via Dante, 54  
37031- Illasi (Verona)  
Telefono: +39 045 7834222  
Telefax: +39 045 7833222  
E-mail: info@dinovaitalia.it  
www.dinovaitalia.it

**Produttore:**

Dinova GmbH & Co. KG  
Bachstraße 38  
53639 Königswinter  
Germania  
Telefono: +49 2223-72-0  
Telefax: +49 2223-22470  
E-mail: info@dinova.de  
www.dinova.de