



## P 350 Heizkörperlack LH

Vernice a base di resina alchidica ad alta brillantezza



### Descrizione prodotto

<b>Campo di applicazione</b>	Per rivestimenti di fondo e di finitura ad alta lucentezza su radiatori e tubi dell'acqua calda, dopo un adeguato pretrattamento.
<b>Caratteristiche del prodotto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Resistente al calore fino a +120 °C</li><li>■ Resistente all'ingiallimento</li><li>■ A base solvente, senza solventi aromatici</li><li>■ Per interni</li><li>■ Alto punto di bianco</li><li>■ Alta tenuta su superfici verticali.</li></ul>
<b>Tipo di legante</b>	Resina alchidica
<b>Brillantezza</b>	Alta brillantezza
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Confezionamento</b>	0,75l / 2,5l
<b>Peso specifico</b>	Ca. 1,12 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> Utilizzare un rullo di pittura adatto.  <b>Applicazione a spruzzo:</b> Attenersi alle istruzioni fornite dal fabbricante degli attrezzi.
<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 +5 °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>■ Strati troppo spessi nonchè tempi di essiccazione troppo brevi tra una mano e l'altra possono causare il raggrinzimento della superficie dello smalto e prolungare i tempi di asciugatura.</li><li>■ Su superfici contigue, utilizzare solo materiale proveniente da un'unica produzione (lotto).</li></ul>
<b>Consumo</b>	Ca. 110 ml/m <sup>2</sup> per mano. Il consumo può variare in base alle caratteristiche e alla struttura del supporto e al metodo di applicazione utilizzato. Definire l'esatto consumo tramite applicazione di prova sulla superficie da trattare.
<b>Diluizione</b>	Il prodotto è pronto all'uso. Applicare non diluito.
<b>Essiccazione</b>	A +20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria: <b>Superficie asciutta</b> dopo circa 2 - 3 ore <b>Può essere riverniciato</b> dopo circa 16 ore Questi tempi variano a temperature più basse e/o umidità dell'aria più elevata.
<b>Pulizia degli attrezzi</b>	Pulire gli attrezzi da lavoro subito dopo l'uso con diluente nitro universale o detergente per pennelli.

#### Indicazioni generali

- Osservare le indicazioni riportate sulle schede tecniche dei prodotti menzionati in questa scheda.
- 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.
- A causa del tipico sviluppo di odore dei prodotti a base di solventi, si consiglia di utilizzare prodotti a base d'acqua per il trattamento di grandi superfici in ambienti interni.
- Lo sviluppo dell'odore durante la lavorazione e l'essiccazione è tipico dei sistemi di rivestimento a base di solventi e non rappresenta un difetto del prodotto.
- Superfici verniciate in posizione distesa, locali di essiccazione poco ventilati e spessori eccessivi del film umido possono causare ritardi nell'essiccazione e nella polimerizzazione, nonché deviazioni del livello di brillantezza.
- Per ritoccare la superficie utilizzare sempre lo stesso attrezzo e materiale avente la stessa consistenza e lo stesso numero di lotto. A seconda delle condizioni del supporto, i ritocchi superficiali possono risultare più o meno visibili. In base alla scheda tecnica BFS n. 25, ciò non può essere evitato.
- La mancanza di luce diurna (radiazione UV insufficiente), il calore e gli agenti chimici, per es. i vapori di detergenti, colle, materiali vernicianti e sigillanti, possono portare all'ingiallimento della superficie di colori trasparenti, bianchi o chiari. Questo è tipico degli smalti a base di resina sintetica e non rappresenta un difetto del prodotto.
- 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	Mano di fondo
Vecchie pitture	Carteggiare le vecchie pitture portanti e, se necessario, sgrassarle.	<i>L'applicazione di mano di fondo non è necessaria</i>
	Rimuovere le vecchie mani di pittura non portanti. Pretrattare in base al supporto presente.	

Supporto	Condizione/pretrattamento del supporto	Mano di fondo
Ferro / acciaio	Rimuovere meccanicamente la ruggine, la pelle di laminatura, la calamina e i residui di saldatura fino ad ottenere una superficie metallica lucida. Smussare i bordi taglienti e le bave.	PROFITEC P 305 Allgrund LH
		PROFITEC P 303 Rostschutzgrund LH

## Note sul prodotto

<b>Componenti secondo VdL (Associazione dell'industria tedesca delle vernici e degli inchiostri da stampa)</b>	Resina alchidica, biossido di titanio, alifati, additivi, agenti antipelle, siccativi.
<b>Etichettatura a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]</b>	La marcatura è riportata sulla scheda dati di sicurezza.
<b>Codice GIS</b>	BSL40
<b>COV</b>	Valore limite UE per il prodotto (Cat. A/i): 500g/l (2010). Questo prodotto contiene max. 500g/l VOC.
<b>Magazzinaggio</b>	Conservare sempre in luogo asciutto, fresco ma al riparo dal gelo. Richiudere bene le confezioni già aperte.
<b>Smaltimento</b>	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: 080111
<b>Ulteriori indicazioni di sicurezza</b>	Aerare a fondo durante la lavorazione e l'essiccazione. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Durante i lavori di carteggiatura usare un filtro antipolvere P2. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego del prodotto.
<b>Servizio tecnico</b>	<b>Telefono:</b> 00800 / 63 33 37 82 (chiamata gratuita dalla rete fissa in Germania, Austria, Svizzera, Olanda) <b>E-mail:</b> anwendungstechnik@meffert.com

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.



**Meffert AG Farbwerke**  
Sandweg 15  
55543 Bad Kreuznach  
Germania  
Telefon: +49 671/870-0  
E-Mail: info@meffert.com  
www.meffert.com