

ADLER Express-Maschinenlack

52750 sgg.

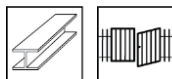
Vernice lucida al solvente per macchinari per interno ed esterno per il **fai-da-te** e il **professionista**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernice spray al solvente, lucido, a base di resine sintetiche. Buona resistenza alle intemperie e all'ingiallimento. Il prodotto si contraddistingue per la sua rapida essiccazione, la buona resistenza al graffio, l'elevato potere coprente, l'elevato potere riempitivo, l'ottima distensione e la buona resistenza allo scorrimento.

Campi d'impiego



- Verniciatura nuova o di ripristino per macchine agricole e industriali.
- ADLER Express-Maschinenlack 52750 sgg. ha una resistenza limitata nei confronti di carburanti e solventi.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di + 5 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 e il 80 %.
- Per una maggiore resistenza meccanica e chimica delle superfici, aggiungere al massimo il 15% di ADLER Alkydharzturbo 8054004000210 e regolare la viscosità desiderata con ADLER KH-Spritzverdünnung 80367.

Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	1,8 – 2,0
Pressione spruzzo (bar)	2,0 – 2,5
Diluizione	KH-Spritz-Verdünnung 80367
Aggiunta di diluente in %	25
Resa per mano (m ² /l) ¹⁾	ca. 12 – 14
¹⁾ Resa inclusa l'aggiunta del diluente e l'overspray	

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/sulla resa. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Manipolabile	dopo ca. 3 ore
--------------	----------------

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa dell'aria.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

L'essiccazione può essere notevolmente ridotta aumentando la temperatura fino ad un massimo di 80 °C.

Evitare l'esposizione diretta al sole (essiccazione troppo rapida).

Per un'essiccazione completa rispettare assolutamente le quantità di applicazione consigliate. Strati con uno spessore troppo elevato rallentano notevolmente l'essiccazione.

Pulizia degli utensili

Con ADLER KH-Spritzverdünnung 80367.

Per rimuovere i resti di vernice induriti si consiglia di utilizzare ADLER Abbeizer Express 8313000300.

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Ferro e acciaio, metalli non ferrosi, PVC duro e materiali sintetici rivestibili

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, ecc. e privo di polvere; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.

Prego, rispettare la normativa ÖNORM B2230, parte 2.

Consultare anche il regolamento VOB, Parte C, DIN 18363, comma 3; Lavori di pittura e verniciatura.

I rivestimenti non portanti vanno eliminati accuratamente.

Preparazione del supporto**Ferro e acciaio**

Eliminare la ruggine e tutti i residui.

Rimuovere a fondo lo sporco grasso od oleoso con lo sgrassante ADLER Entfetter 80394.

Zinco, alluminio e altri metalli non ferrosi

Carteggiare opaco con vello abrasivo e ADLER Entfetter 80394.

PVC duro e materiali sintetici rivestibili

Carteggiare opaco con vello abrasivo e ADLER Entfetter 80394.

Vecchi strati di vernice

Carteggiare con grana 240 e pulire. Rimuovere vecchi strati di vernice non portanti. Ciclo di verniciatura come prima applicazione su legno nuovo. Sugli strati di vernice vecchi intatti è necessario controllare la compatibilità della vernice.

In generale in caso di verniciatura a polvere si consiglia di applicare una mano di fondo usando ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304. Realizzare una superficie di prova e verificare l'aggrappaggio. Cfr. la scheda informativa BFS n° 24.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

CICLO DI VERNICIATURA

Fondo

Ferro e acciaio

All'interno: 1 x ADLER Metallgrund 54033 sgg., ADLER Unigrund LM 54065 sgg. oppure ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304

All'esterno: 2 x ADLER Metallgrund 54033 sgg., ADLER Unigrund LM 54065 sgg. oppure ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304

Zinco

2 x ADLER Unigrund LM 54065 sgg. oppure ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304

Alluminio e altri metalli non ferrosi

1 x ADLER Unigrund LM 54065 sgg. oppure ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304

Carteggiare opaco, a fondo, l'alluminio anodizzato e l'acciaio inossidabile e applicare una mano di fondo usando ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 entro 60 minuti.

Materiali sintetici

1 x ADLER Unigrund LM 54065 sgg. oppure ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304

Dato il numero elevato di materiali sintetici si raccomanda di verificare l'aderenza.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Carteggiatura intermedia



Grana 240

Rimuovere la polvere di carteggiatura.

Applicazione finale

1 x ADLER Express-Maschinenlack 52750 sgg.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

750 ml; 2,5 l

Tonalità / gradi di brillantezza

Wei W10

52750

Altre tonalit sono miscelabili tramite il **sistema tintometrico ADLER Color4you.**

Color4You 

Vernici base:

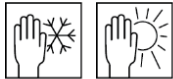
Y10 52 Gelb	52752
Y30 53 Orange	52753
R20 54 Rot	52754
R70 55 Rot	52755
Y40 59 Ocker	52759
G40 66 Grn	52766
B40 68 Blau	52768
73 Schwarz	52773
Wei W20	52790

- Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto.
- Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalit finale.
- Il bianco e le tonalit derivanti dal bianco tendono a cambiare colore in caso di illuminazione artificiale. Questi fenomeni tipici per

le vernici in resina sintetica possono venire rafforzati dal magazzinaggio al buio e dall'aria contenente ammoniaca.

Prodotti complementari

ADLER KH-Spritzverdünnung 80367
ADLER Metallgrund 54033 sgg.
ADLER Unigrund LM 54065 sgg.
ADLER Entfetter 80394
ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304
ADLER Abbeizer Express 8313000300

ULTERIORI INDICAZIONI**Durata / magazzinaggio**

Minimo 3 anni in confezioni originalmente sigillate.

Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30° C).

Si consiglia di versare il contenuto di recipienti aperti in contenitori più piccoli per evitare la gelificazione/formazione di pellicole.

Indicazioni tecniche di sicurezza

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e maneggio come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.

In generale è da evitare ispirare gli aerosoli di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2 - EN 141/EN 143).
