

HERMES FASSADENREIN HF1 plus *Reinigungslösung für Putzfassaden mit Protektorschutz*

Produktbeschreibung

Hermes Fassadenrein HF1 plus ist eine effektive Reinigungslösung für Putzfassaden aller Art sowie Betonwände, Klinkerwände, Natursteinmauern und Dachflächen. HF1 plus entfernt sichtbar schnell die Verschmutzungen von der Fassade. Spezielle Inhaltsstoffe helfen während der Reinigung dabei, Fassadenelemente aus Aluminium, Kupfer und verzinktem Stahl vor Korrosion durch das Reinigungsmittel zu schützen. Die Handhabung, Transport und Lagerung ist unkompliziert, da HF1 plus speziell auf die Tätigkeit der Fassadenreinigung abgestimmt ist.

Anwendung und Hinweise

Legen Sie vor jeder Anwendung eine Probefläche an. Beim Arbeiten mit HF1 plus empfehlen wir, Pflanzen, Rasen, Bäume oder empfindliche Bauteile im Umkreis mit Folien abzudecken und ggf. nach der Reinigung mit Wasser abzuspülen.

HF1 plus unverdünnt mit Sprühflasche oder Sprühgerät auftragen und je nach Verschmutzungsgrad ca. 30 min bis maximal fünf Stunden auf der Fassade belassen. Anschließend die Verschmutzungen mit viel Wasser abspülen. Je nach Verschmutzung sind mehrere Reinigungsdurchgänge erforderlich. Um eine höchstmögliche Langzeitwirkung zu erzielen, empfehlen wir nach der Reinigung eine abschließende Behandlung mit Hermes Fassadenschutz HFS.

Während der Arbeit mit HF1 plus persönliche Schutzausrüstung tragen (Schutzbrille, Mundschutz, wasserdichte Handschuhe, etc.). Saubere Arbeitsgeräte verwenden. Nicht bei Temperaturen unter + 2 °C verarbeiten. HF1 plus sowie das Fassadenabwasser nicht ins Erdreich gelangen lassen. Stets das Fassadenabwasser auffangen und fachgerecht entsorgen.

Nur für gewerbliche Anwender.

Materialverträglichkeit

Geeignet für Putz (mineralisch, organisch und gestrichen), Beton, Klinker, Ziegel, Kalksandstein, Naturstein, Faserzement (nur asbestfrei!), Dachziegel und Dachstein. Spezielle Inhaltsstoffe unterdrücken bei einem normalen Reinigungsvorgang weitestgehend die Korrosion an Aluminium, Kupfer und verzinktem Stahl durch das Reinigungsmittel. Vorsicht bei Elementen aus Holz, Eisen und farblich lackierten bzw. pulverbeschichteten Flächen und Bauteilen. Hier kann es zu Fleckenbildung kommen. Vorher stets die Materialverträglichkeit prüfen. Die Anwendung von HF1 plus hat nach dem Abspülen keinen Einfluss auf einen eventuell anschließenden Farbanstrich.

Sicherheitshinweise

Vor Gebrauch dieses Produktes sind die Angaben und Hinweise im Sicherheitsdatenblatt zu beachten. Im Übrigen sind die bei dem Umgang mit Chemikalien gebotenen Vorsichts- und Schutzmaßnahmen einzuhalten, z. B. Schutzhandschuhe, Augenschutz und Mundschutz tragen.

Vorsicht bei der Verwendung mit Sprühgeräten: Den Sprühnebel nicht einatmen.

HF1 plus entwickelt in Verbindung mit Säuren giftige Gase. **Nicht mit Säuren mischen!!**

HF1 plus reizt die Augen und die Haut und darf nicht in Kinderhände gelangen.

HF1 plus nicht über längere Zeit mit Pflanzen, Textilien oder Metall in Verbindung bringen. Eventuelle Spritzer mit HF-Ex und viel Wasser sofort abwaschen.

Bei Beschwerden einen Arzt konsultieren.

Giftnotruf (24 h): Deutschland: +49 6131-19240, Österreich: +43 1406-4343, Schweiz: 145

Lagerung

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Vor Frost- und Hitzeeinwirkung und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Nicht mit anderen Flüssigkeiten, vor allem Säuren, mischen. Unter den angegebenen Bedingungen ist HF1 plus 12 Monate haltbar.

Die aufgeführten Hinweise basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen aus der Praxis. Da die Verarbeitung unserer Produkte durch den Anwender außerhalb unseres Einflusses liegen, können wir keinerlei Haftung auch gegenüber Ansprüchen Dritter übernehmen. Anwendungslösungen und Reste der Produkte sind entsprechend den behördlichen Auflagen zu entsorgen. Mit der Herausgabe dieses Merkblattes verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit.

	✓	✗
Anwendung	<p>Vorher:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PROBEFLÄCHE anlegen • Auffangvorrichtung aufbauen • Empfindliche Materialien und Pflanzen schützen • Baustelle absichern <p>Reinigung:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aufsprühen oder auftragen 2. 30 min bis 5 Stunden warten 3. Mit viel Wasser abspülen 4. Abwasser auffangen 5. Evtl. Vorgang wiederholen <p>Nachher:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abwasser fachgerecht entsorgen 	<ul style="list-style-type: none"> • Nicht in Kombination mit Säuren verwenden • Nicht bei Temperaturen unter 2 °C verwenden • Vorsicht bei farblich lackierten Holzelementen, Aluminiumfenstern oder Türen, etc. • Nicht bei starkem Wind aufsprühen
Auftragen mit:	<ul style="list-style-type: none"> • Chemiepumpe und Chemielanze, Drucksprüher, Pinsel, Rolle, etc. 	
Material-verträglichkeit	<p>Geeignet für:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Putz (mineralisch, organisch und gestrichen), Beton, Klinker, Ziegel, Kalksandstein, Naturstein, Faserzement (nur asbestfrei!), Dachziegel und Dachstein. 	<p>Ungeeignet für:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Metallfassaden, Holz, Textilien, Asbestfaserzement
Sicherheit:	<ul style="list-style-type: none"> • Augenschutz (Schutzbrille, etc.) • Schutzhandschuhe (wasserdicht) • Arbeitskleidung • Augenspüllösung • Mundschutz • Baustelle sichern 	<ul style="list-style-type: none"> • NIEMALS mit Säuren mischen • Nicht verschlucken • Sprühnebel nicht einatmen • HF1 plus nicht ins Auge gelangen lassen • HF1 plus nicht auf Haut gelangen lassen
Im Fall der Fälle	<p>Ruhe bewahren und Maßnahmen ergreifen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • AUGEN: Mit viel Wasser oder Augenspüllösung spülen • HAUT: Mit viel Wasser abspülen • ARZT: Bei anhaltenden Beschwerden aufsuchen • VERSCHÜTTETES HF1 plus: Vorsichtig mit HF-Ex neutralisieren und mit viel Wasser verdünnen 	
Umwelt:	<ul style="list-style-type: none"> • Fassadenabwasser auffangen und recyceln • Pflanzen vor Sprühnebel schützen 	<ul style="list-style-type: none"> • Abwasser nicht versickern lassen • Kein HF1 plus verschütten
Lagerung:	<ul style="list-style-type: none"> • Geschlossen im Originalgebinde • Geöffnete Gebinde innerhalb von 6 Monaten verbrauchen 	<ul style="list-style-type: none"> • Nicht mit anderen Flüssigkeiten mischen • Vor Sonnenlicht und Hitze sowie Frost schützen

Problembehandlung		
Helle Flecken auf dunkel lackierten Fassadenteilen (z.B. lackierte Fensterbänke)	☞	Mit einer geeigneten Politur und Poliermaschine polieren.
Helle Flecken auf alten Kunststoffteilen	☞	Verschwenden i.d.R nach ein paar Wochen von selbst. Ansonsten polieren.
Gelbliche Verfärbungen auf weißen Kunststoffteilen	☞	Verschwenden i.d.R nach ein paar Wochen von selbst. Ansonsten polieren.
Helle Flecken auf Holz	☞	Komplett mit HF1 plus einsprühen (reinigen), oder neu lasieren bzw. lackieren.
Helle Flecken auf Textilien	☞	Das Kleidungsstück muss ersetzt werden.
Pflanzen, die in Kontakt mit HF1 plus gekommen sind	☞	Die Pflanzen erholen sich i.d.R wieder von selbst. Nicht betroffene Früchte können bedenkenlos verzehrt werden.
HF1 plus wirkt nicht, oder zu langsam	☞	Evtl. falsch gelagert, Reinigungsmittel kontaminiert, zu kalt (< 10 °C).